QUEDATESLIP GOVT. COLLEGE, LIBRARY

KOTA (Raj.)

Students can retain library books only for two

BORROWER'S No.	DUE DTATE	SIGNATURE
ļ		
Ì		Ì
i		1
-		}
		1
}		1
j)
İ		1
ļ		1
		Į
ļ		1
)		
1		}

अर्थशास्त्र के सिद्धान्त

(Principles of Economics)

নিজ্ঞান । বিজয়িত্ব থাতে খিঁচ एमः ए॰, एल एलं॰ बी॰, প্রহাপান্য বিধানা, বাজহোল বিপ্রবিদ্যালয়, জয়ার ।

PRINCIPLES OF ECONOMICS



NESERVED MOON

સિંદલાન્ત સિંદલાન્ત

भारकपूर्ण-१६४६ एकादकम् समीधित एवं परिवादितं सस्करण-१६७०

मूल्य : १७ वर्षये मात्र

द्वागरा तथा सागर के बी० ए०, तथा इलाहाबाद विश्वविद्यालय के बी० कॉम०, एव राजस्थान, पजाब, उदयपुर, नागपुर, विश्व-विद्यालयों के बी० ए, नथा बी० कॉम० के विद्यायियों हेत्

राजेन्द्रकुसार जैन द्वारा, नवयुग साहित्य सदन एव हिन्द प्रेस, ३२७१, कोहामण्डी भागरा≔२ से, प्रकाशित तथा मुद्रित ।

प्रस्तृत पुस्तक 'ग्रर्थेशास्त्र के सिद्धान्त' का ग्यारहवां संस्करण प्रस्तुत करते हुए जेखक प्रत्यन्त हुएं प्रतुभव करता है। इसका पहला संस्करण सन् १९५६ से प्रकाशित हुआ था। इस प्रकार एक ग्रहा ग्रवधि में ही पुस्तक के इतने संस्करण विकता इस बात का साक्षी है कि वह विद्यापियों के लिए पर्याप्त उपयोगी प्रमासित हुई।

पिछने सरकरण में महत्त्वपूर्ण संशोधन किये गये थे। प्रस्तुत संस्करण के संशोधन भी महत्त्वपूर्ण और विस्तृत हैं। विषय सामग्री में नये विकासो को हेप्टिगत रखते हुए प्रनेक सुधार किये गये है। ग्रभी हाल में विभिन्न विश्वविद्यालयों के पाट्यकमी में कुछ प्रसाधारण परिवर्तन

किये गये है। संबोधन करने में इन परिवर्तनों का भी समुचित व्यान रखा गया है।

सम्पूर्ण पुस्तक को भाषा की हृद्धि से ग्राधिक रोचक और सरल बनाने की चेव्हा की गर्ट है। ग्राशा है कि पस्तक ग्रव ग्रधिक उपयोगी प्रमाणित होगी।

लेलक उन प्रध्यापको ग्रीर विद्यार्थियो के प्रति प्राभारी है जिल्होंने इस पस्तक को श्रधिक उपयोगी बनाने हेत् विभिन्न सुभाव दिये हैं।

श्रनुक्रमशिका

[पहला भाग]				
विषय-परिचय				
भ्रष्याय ,/	9 ং 5-সম			
्र श्रयंशास्त्र की परिभाषा 🗸	१—२=			
र∕प्रथंशास्त्रकाक्षेत्र /	₹€—४५			
३. म्राविक नियमो की प्रकृति /	४६—५६			
💢 धर्यशास्त्र के ग्रध्ययन की रीतियाँ	५७—६६			
अभूगु एवं वृहत् मर्थनास्त्र	<u> 50 — 63</u>			
्रिस्थीनम् मीर प्रावेगिक मर्थशास्त्र	30-50			
७ साम्य ग्रयवा सन्तुलन	E050			
प्रत्याणवादी ग्रयंशास्त्र	दद <u>—</u> ६२			
[दूसरा भाग]				
उपभोग				
६. उपभोग, इसका महत्व एव उपभोक्ता की सार्वभौमिकता	₹— १४			
भूक् भावश्यकताये	9x30			
३५ उपयोगिना, मीमान्त उपयोगिता एवं सीमान्त विश्लेषण् 🗸	३१—३६			
७२ उपयोगिता स्नास नियम /	38—3€			
र् मूम-मोमान्त उपयोगिता निः मः	¥0			
उपमोक्ता की बचत	58—0£			
ुर्भ प्रांग का निषम् ं '	%3—€ ¥			
3x, मांग की लोच b	€X − ₹₹₹			
१७. प्रति, प्रति वानियम ग्रीर प्रति की सोच	११४-१२१			
. १५ उदामीनना वक भयवा तटस्पता वक	\$ 55- \$ \$5			
१ ६ जीवन-स्तर	8x5−8x5			
[तीसराभाग				
्र/ उत्पत्ति				
१. इत्पत्ति मोर् उत्पत्ति, के साधन	3—€			
्रे. इंतिसि के नियम औ	१ २—३३			
इ. भूमि	±8.—80			
८ धम /	86-48			
्रथ्यत-सहया घोर उसके सिद्धान्त √ इं_पूर्जा √	४४७३			
्र म्याटन पीर साहम	98—c£			
६६ नगरन भार नाहुन ६. उत्पत्ति का पैमाना	¤७—ह२			
्रध्यम-विभाजन् /	\$09-53			
, १०. उत्पत्ति में मगीनो का उपयोग	807-80=			
११. उद्याप-धन्धो ना स्थानीयकरण	895-888			
१३ व्यानसायिक मञ्जठन के रूप	११४ −१ २२ १ २३ −१ ३४			
१३. एन।धिकार एवं भौद्योगिक संयोजन	\$35-\$XX			
१४. उद्योगो का विवेकीकरण	\$ \$ X \$ X 0			
•	1 - 4 - 140			

स्रध्याप १५. रोजतार का सिद्धास्त १६. प्राधिक प्रसामियाँ ⊀७. श्राधिक नियोजन (बीया भाग)	पुरठ-कस १४१–१६६ १६७–२०२ २०३–२१४
् बिनिमय	
१. वितिमय श्रीर उसका सहत्व	³— ७
२. व्याजार अथवा मण्डी ✓	≂१ ५
३. वाजार स्थितियाँ ग्रयवा वाजार सम्बन्ध	१६२६
४. मूल्य के प्राचीन सिद्धान्त	२७—३४
प्रमुख वा सामान्य सिद्धान्त	३४—४६
६ मूल्य-निर्धारण मे ममय-तत्त्व	£. —o,y
७. प्रतिनिधि फर्म	₹ ४ —७१
 वितिसय सिद्धान्त सम्बन्धी कुछ ग्राप्नारभूत विचा 	७२— ≒ ४
ह पूर्ण प्रतियोगिता के अन्तर्गत मृह्य	⊑ χ—ξξ
१० एकाधिकार के धन्तर्गत मूल्य /	६७-११६
११. ग्रपूर्ण प्रतियोगिना का मूल्य 🗸	११७-१२७
१२, परस्पर सम्बन्धित मूल्यों की समस्या	8 5=-83×
१३. परिनश्पना, सट्टा या फाटका	१३६–८४४
[यौग्रवा भाग]	
वितरए	
१. वितरण श्रीर इनकी समस्यायें,	₹₹
्रे/लगान भीर इसके सिद्धान्त /	8.8—±5
्र ∕मजदूरी धौर मजदूरी के सिद्धान्ते	३३—४६
४. धर्म समस्याये ✓ /	५७—६६
४ू ∕ब्याज घोर इसके सिद्धान्त ∕	₹9—€7
क्रिम भीर उसके सिद्धान्त	£ 4-10=
साद्रीय लाभाग /	१०६-१३०
[छठवाँ भाग]	
राजस्व	
१. धार्थिक क्षेत्र मे राज्य की मूमिका	₹ ~ —¥
२, राजस्य की परिभाषा एवं इसका महत्व	£ - \$8
३. लोकस्थय	१ ५—२३
४. लीक ग्रागम	₹४—-२६
५. करारोपण	२७ — ३६ २५ — ४३
६. करदान समता तथा कर-भार ७ करारोपण का उत्पत्ति सौर वितरण पर प्रमाव	88—84 40—83
	Y6x3
इ. मृत्यु-कर १. लोक ऋष्	₹ ∀— -₹₹
१. वित्तीय शासन	χεξ3 χε ξ3
११. भारतीय अर्थ प्रबन्ध की वर्तमान स्थिति	₹¥७€
१२. भारत मे सचीय धर्च-प्रवन्त की मुख्य प्रवृत्तियाँ	ممسعه و
१३. वेन्द्रीय सरकार का बजट (१६७०-७१)	٤٤
१४. भारत में राज्य वित्त-प्रथम्य	222
१५. भारत में स्थानीय विक्त	124
परिशिष्ट	१ २
	1

अर्थशास्त्र की परिभाषा

(Definition of Economics)

प्रारम्भिक-परिभाषा की समस्या

किसी भी बस्त को परिभाषा के बन्धन में बाँधना कठिन होता है। उन गब्दों की परिभाषा तो और भी कठिन होती है जिनसे हम अपने दैनिक जीवन में सबसे अधिक परिचित होते हैं। किन्तु फिर भी परिभाषा की मावश्यकता तो होती ही है किसी भी विषय ग्रथवा सास्य का ग्रष्ययन ग्रारम्भ करने से पहले उसकी परिभाषा दी जाती है। परिभाषा का प्रमुख लाग यह होता है कि हम भारम्भ में ही यह जान लेते हैं कि जिस विषय का हम श्रव्ययन करने जा रहे है, वह यदार्थ में क्या है। अर्थशास्त्र का झध्यपन भी हम इसकी परिभाषा से ही आरम्भ करते हैं। भिन्तु ग्रयंशास्त्र की परिभाषा के सम्बन्ध में निम्नलिखित तीन कठिनाइयाँ हैं :--

(१) क्या ग्रयंशास्त्र की परिभाषा देना भाषत्यक है ? ग्रयंशास्त्रियों के एउं वर्गकी सम्मति में ग्रुवंशास्त्र की परिभाषा देने की कोई ग्रावश्यकता नहीं है । रिचाई जोन्स एवं कास्टे ग्रीर ग्राप्तिक विद्वान जंबन बीनर, मौरिस बीच बॉन माइजेस एव गुप्रार मिर्डल ऐसे ही ग्रथंगास्री है। इनका कहना है कि मर्थशास्त्र के क्षेत्र में निरन्तर विस्तार होता जा रहा है. जिस पारण माज जो परिभाषा दी जाती है वह कल ग्रनुपयक्त हो जाती है। पनः ग्रन्थ शास्त्रों से भी ग्रयं-शास्त्र का प्रतिष्ठ सम्बन्ध है, धनः प्रथंशास्त्र की एक निश्चिन परिभाषा देना कटिन है। जब ऐसा है तो परिभाषा देने का प्रयास बेकार है। जैकब बीनर (Jacob Viner) ने तो यहाँ तक वह दिया है कि "अर्थशास्त्री जो करें बही अर्थशास्त्र है ।" हमारी सन्मति मे परिमाण देना आव-भ्यक है, बयोहि इसमें ग्रध्ययन का क्षेत्र स्पष्ट हो जाता है ।

(२) पहले परिभाषा की जाय था विषय की विवेचना ? प्राचीन प्रयंशास्त्री विषय की विवेचना पहले करते थे भौर परिभाषा बाद में । इसके पीछे मम्भवतः यह तर्क छिपा या कि जब हमें यही ज्ञान नही है कि अर्थनास्त्र का दियय क्या है, तो हम उसकी परिभाषा को वैसे समभेगे ? इमके विपरीत, ब्राधुनिक ब्रथंबास्त्री पहले परिभाषा करते है और विपय की विवेचना बाद में, जिसका बारण उन्होंने यह बताबा है कि परिभाषा ब्रध्ययन के क्षेत्र की मीमित कर देती है भीर जिज्ञाम इधर-उधर भटवने नहीं पाता है।

(३) कीत-सी परिभाषा को मानें ? कालान्तर में ग्रथंशान्त्र की परिभाषाओं के निर्माण का कार्य बराबर होता चना आया है और अभी तक भी नई परिभाषायें बनाने और दूसरों की परिभाषाकों की बालोचना करने का प्रस बन्द नहीं हुआ है। स्राज भी हम यह नहीं केंद्र सकते कि भविष्य में सर्थशास्त्र की स्रौर नई परिभाषायें नहीं होगी। देसर्थशास्त्र की इतनी परिभाषाएँ हुई है ति डा० कीन्स को यह बहुना पटा कि इस शास्त्र से परिभाषाओं से अपना

, **t**o. ,

^{(1. 30} Economics is what economists do" — Jacob Viner.
(3. 171 Economics is an unfinished science." — F. Zuethen: Economic Theory and er. enfethod, p. 3.

वर्षणास्त्र की वरिभावा

गला घोट लिया है। वारवरा इंटन के इस व्याग में भी कद सत्य छिपा हुआ है कि जब कभी भी छ, ब्रवेशास्त्री एकत्रित होते है तो मत सात होते हैं। परिभाषाओं नी इस प्रविकता के कारमा विद्यार्थी को इस विषय के समभते में बहुधा कठिनाई होती है। वैमें भी इन विभिन्न परिभाषात्रों में श्रापस में इतने ग्रधिक अन्तर हैं कि किसी का भी उलमत में पड जाना स्वामा-विक ही है। इस उत्तर के निम्नलिखित तीन मूख्य कारण है।-

(ग्रा) प्राय: प्रत्येक प्राचीन लेखक ने प्रयंशास्त्र के विषय की विवेचना पहले की और परिभाषा बाद में दी। इसी का परिणाम यह था कि प्रत्येक लेखक ने जो परिभाषा दी उसकी रचना में उसने उन सभी समस्याधों को, जिनकी वह विवेचना कर चका था. सम्मिलित करने का यहत किया । ब्रान्स फाटरो में. धार्षिक समस्यायों पर विचार पहले किया गया. खर्यशास्त्र पर ा अपना का अपना मुख्यान प्राप्ताचान का प्रचार पूर्व ना अव प्रथा, अवशास्त्र पर बाद में । चूँकि किन्ही |दो जेलको की चुनी हुई प्राप्तिक सस्त्वाएँ एक जैसी न वी, इसलिये विभिन्न लेलको हारा दो गई परिभाषाएँ भी भिन्न प्रकार की थी ।

(ब) बहुधा धर्षशास्त्र के लेखनी ने इस शास्त्र की परिभाषा तथा दगके विषय के के फलस्वरूप) उसट-फेर करने का प्रयक्त किया। इस प्रकार, बार-बार परिभाषाओं के बदलने के कारण ग्रथंशास्त्र की ग्रनेक और विभिन्न परिभाषाएँ जमा हो गर्ड।

(स) धर्यशास्त्र का सम्बन्ध मनुष्य और उसकी त्रियाओं से है। एक और तो स्वयं सन्ध्य ही एन परिवर्तनशील प्राणी है और दूसरी खोर, जीवन की भौतिक दशायें भी बदलती रही हैं। पततः अर्थशास्त्र भी निरन्तर उन्नति वर रहा है और इसलिए उसकी परिभाषाय वार-

श्रार बदली गयी हैं।

सौमाम्यवज्ञ सर्वज्ञास्त्र के विषय में ग्रन्थकार ग्रव वहत वरह दर हो गया है. क्योंकि (1) ब्राजक्ल ब्रयंशास्त्र के पण्डितों को उन सभी माक्षेपों का सामना नहीं करना पटता जो कि उनके पर्वेजो को भगतने पडे थे। (ii) प्रयंगास्त्र के महत्त्व को भी समार ने ग्रव समभ लिया है। (m) वर्तमान काल में ब्रयंशास्त्रीय लेखकों को नाम करने में सुविधा भी हो गई है। (m) प्रयं-शास्त्र का विषय और इसका क्षेत्र एक वडे अश तक निश्चित हो चुके हैं। अन. अब उसकी परि-भाषा तर्कशास्त्र(Logic) के नियमों के श्राधार पर बनाना सम्भव हो गया है। सच पृष्टिये तो परिभाषा देने के पत्रवात ग्रथंशास्त्र के विषय की विवेचना करने का थेय ग्राधनिक ग्रथंग्रास्त्रिकों को ही है।

ग्रर्थज्ञास्त्र की परिभाषात्रों का इतिहास

विवेचन का समाव-सदेह नहीं कि प्राचीन काल में भी श्राधिक समस्याएँ थीं भीर इन समस्याम्रो पर विचार भी विया गया था, परन्तु प्राचीन वाल मे मन्त्य का जीवन वर्तमान समय की मौति संघर्षमय न था, जनसध्या थोडी थी ग्रीर मनुष्य की ग्रावश्यक्ताओं का विकास नहीं हुआ था। मानवी प्रावश्यकताथी की सरया भी वर्तमान की तुलना में बहुत कम थी। इसके श्रतिरिक्त प्राकृतिक साधनो की प्रचुरता थी और प्रकृति की कृपणुता ग्रपने बनमान रूप में विद्य-मान नहीं थी। यही कारण है कि लगभग सभी प्राचीन सम्बताग्रों में साहित्य, ललित कलाध्रां ग्रीर वर्धन-शास्त्र का तो विकास दृष्टिगोचर होता है, परन्तु ग्रवंशास्त्र की विवेचना कम दिलाई पदती है।

^{1 &}quot;Political Economy is said to have strangled riself with definitions." -Dr. J M Keypes Scope and Methods of Political Economy, p. 153.

^{2 &}quot;Whenever six economists are gathered there are seven opinions." -Barbara Wootten . Lament for Economics, p. 14.

संकृषित विवेषता — ऐतिहासिक लोज से पता चलता है कि एक धार्षिक तथ्य के 'में यह नी विवेषता (प्रधा और १६वीं लागस्त्री में सारस्म हुई। इस काल में पहले तिन । तो ने धार्षिक विवयों भी विवेषता की भी व सामद शार्षिक समस्यामों की बातािषक प्रकृति महित के हैं। से तमस्यामें वास्तिक प्रकृति मित्रिक के हैं। से तमस्यामें वास्तिक के कि मी जाराभा में निर्माण के सामित्र के स्वेष्ण के स्वतीं कि स्पा में समझा था। ग्रापे चल-' भर्षताह के हो ने में बीड़ा विस्ताद हम और हो 'दारव के प्रवस्प की कला' कहा प्रया । इसे प्रकृति विद्वाल के हो हो पित एक स्वता कहा प्रवाद के साम के स्वता के साम का साम का साम के साम का का साम का

ृषक सध्यम का भ्रारम्भ —वात्नविक अर्थ में अर्थवास्त्र का ग्रष्ट्यम एउम स्मिय से एस्स होता है, जिहें 'अर्थवास्त्र के पिता' की पदवी थी गई है। तब प्रयंतास्त्र को पुत्रक लास्त्र क्य में सप्तमन करने की तथा बरावद नस्त्री आ रही है और तभी सर्यवास्त्र की परिमायाएँ रने का क्रम भी सच्चे अर्थ में कारस्त्र हवा है।

यहाँ प्रयोगास्त्र के नाम के सध्यन्ध में एक बात ध्यान देने योग्य हैं जो यह कि जन्म के गय (१७६) में इस गास्त्र का नाम 'साय-प्रयोग्यक्षय' (Political Economy) मा । किन्तु धरे के , जब मार्कन ने घपनी धर्मवास्त्र विषयक प्रसिद्ध पुस्त्रक का नाम (Principles of conomics रखा, इनका नाम 'रिवर-प्रयोग्यव्यव्या' के कताय 'धर्मवास्त्र' हो गया। कारल्य स समय तक प्रयोगास्त्र का कोन बहुत विकसित हो गया था, जिस कारल्य 'राज्य-अर्थ-ध्यवस्था मान सकीएं नाम घतुष्पुक प्रतीव हुया। ध्यावकल एक नवे नाम 'धर्मविक विवरेष्यण्' (Econooic Analysis) का प्रयोग बढता जा रहा है, उदाहरण्य के सित्य, प्रो० बोस्थित ने प्रयानी प्रयोग गास्त्र सम्बर्थां प्रस्त्रक का साम 'धार्यिक विवरेष्यण्' रखा है।

> परिभाषात्रों का वर्गीकरण (Classification of Various Definitions)

यद्यपि अर्थशास्त की अनेक परिभाषाएँ की गई हैं, परन्तु कुछ सामूहिक विशेषनाओं हे आधार पर इन परिभाषाओं को साक्षाराजन्या नार नर्गों से निमाजित किया जा सकता है :

- (I) बन-परिचापार्ये—(Wealth Definitions) ऐसी परिचापायों में धर्यशास्त्र को 'पानका, चारचे नदाग्राक्ष्म, एदम, मिन्म, के कार मार्थक के पूर्व सक के स्वापना कपी, धर्यवासिक्षरे, वे सह दिव्हें रोण प्रवासा । दन परिचापार्थों में मनुष्य की धरेचा धन को अधिक महस्द दिवा गया, जी एक मन्द्रस्ति इंग्टिकीश है।
- (II) करवाल परिभाषाएँ (Welfare Definitions)—ये गरिभाषायें वन की प्रयेक्षा मनुष्य पर प्रीवन कर देती हैं। इनने प्रयोक्षास्त्र को मनुष्य के मौतिक करुराल का शास्त्र बताया नावा है। इस प्रकार की परिभाषायें गुड़बन: गार्भव (Marshall) से घारण्य होती है। प्राध-नाव पाष्ट्रिक लेखाते का इरिक्कील यही है।
- (III) बुर्तभता परिभाषाएँ (Scarcity Definitions)—इन परिभाषाओं से दार्थ-नाश्त्र को सीमित साथनों का प्रव्ययन बताया नया है । कहा जाता है कि सार्थिक समस्या उत्पन्न हो इस कारए। होनी हे कि हमारे पास हमारी धावण्यकता की सुसना में सायन सीमित होते हैं ।

MARITA AN ATOM T

यह हृष्टिकीए। त्री रोबिन्स (Robbins) ने प्रस्तुत किया है और इसे 'नया हृष्टिकोश' कहा जाता है।

(IV) ग्रन्य परिभाषाएँ (Other Definitions)—चौथे वर्ग मे उन सभी प भाषात्रों को सम्मिलित किया जाता है जो ऊपर के तीन वर्गों में से किसी में भी सम्मिलित करी की जा सकती है। ऐसी परिभाषाओं को हम 'अन्य परिभाषायें' कह सकते है। इतमे समाजवारी एव धन्य परिभाषाये सम्मितित है।

. (1) घन परिभाषाधे (Wealth Definitions)

ग्रदेशास्त्र का प्राचीन नाम 'राजनीतिक शास्त्र' (Political Economy) या । लग भग सभी प्राचीन लेखको ने राजनीतिक अर्थणास्त्र को ऐसा अध्ययन वताया है कि जिसका सम्बन्ध धन से है। जैसा कि नाम से ही सिद्ध होता है, राजनीतिक श्रयंशास्त्र का उद्देश्य राज्यो के लिए धन या साधन जुटाना था। प्राचीन अर्थशास्त्रियों ने अर्थशास्त्र की 'राज्य के कर लगाने धीर इन्हें एक जिल करते की जलां के रूप में समभ्याथा। यही कारण है कि इस शास्त्र को 'धन का शास्त्र' (Science of Wealth) बहा गया । इस सम्बन्ध में कुछ महत्त्वपूर्ण परिमाणीय दी जारही है.--

(१) अंग्रेज विद्वान एडम स्मिथ--इस्होने अपनी प्रसिद्ध पुस्तक ''वैत्य ग्रॉफ नेगस्स'' (Wealth of Nations) का नाम ही इस प्रकार रखा कि अर्थशास्त्र का विषय क्षेत्र स्पष्ट हो जाव । स्मिथ के अनुसार, अर्थशास्त्र "राष्ट्रों के धन के स्वरूप और कारलों की जाँच" करने वाला शास्त्र है।1

(२) फ्रासीसी लेखक जे० बी० से-- "ग्रधंशास्त्र वह विज्ञात है जो धन का ग्रध्ययन

करता है।"2

(३) ग्रमेरिकन ग्रयंशास्त्री बाकर (Walker)—"ग्रयंशास्त्र ज्ञान का वह सग्रह है जो धन से सम्बन्धित है ("3

(४) भारतीय विद्वान चालक्य-"धर्म प्रयता सदाचार (Virtue) श्रीर श्रानः (Enjoyment) धन से ही मिलते है ।"

(प्र) शक--''मनुष्यो को पवित्रता" सन्तोष और मुक्ति धन से ही प्राप्त होते हैं। मस्य विशेषतार्थे-

(१) मनुष्य के प्रध्यपन की उपेक्षा-उक्त परिभाषाओं को देखने से पता चलता है कि प्राचीन वर्षणास्त्रियों ने विशेष महत्व धन श्रीर इसके बब्ययन को दिया, मनुष्य को नहीं, यद्यपि इस सम्बन्ध में भारतीय विद्वान इसरों से फिर भी खागे वह गये थे।

(२) क्यायिक मनुष्य की कल्पना-एडम स्मिय ने तो अयंशास्त्र मे प्राधिक मनुष्य (Economic Man) के विचार को उत्पन्न करके और भी कठिनाई उत्पन्न कर दी। स्मिय का विचार था कि आधिक मनुष्य केवल अपने स्वार्थ को ही ज्यान मे रखकर कार्य करता है और

उसी को द्यारे बढाने का प्रयत्न करता है।

^{1 &}quot;An Enquiry into the Nature and Causes of the Wealth of Nations."

⁻Adam Smith. 2 "Economics is the science which treats of wealth."—J. B. Say.

^{3 &}quot;Economic is that body of knowledge which relates to wealth"-Francis A. Walker : Political Economy, (1883).

(२) सानव जीवन का उद्देश्य संकृतित होगा—दन सर्वसाहिनयों ने धन को जना करता ही भागव जीवन का उद्देश्य स्वादिता बीर साणिक मुख्य के रिवार को उसात करके मुख्य को दवार्थी बनाने को र सर्वा ही हित की बीर देवने का वरामर्थ दिवा । यह वरामर्थ दव मानवा पर दिवा कि का दिवा है से स्वाद कर दिवा स्वाद का विशेष न वा बीर देवों पर हिता क्षात का वरिषेष न वा बीर देवों एक ही साथ उसात हो ये । साहता के सह मानवा ही गाय थी। अनुभव बताता है कि विभाव का कियों के हितों के भीव तमर्थ तम्भव है बीर मिर व्यक्तित तथा सावृदिक हितों का प्रकृत होता होता हो से स्वाद की स्वाद कर की स्वत में दोनों बहुआ एक हुतर के दियों होते हैं।

(६) 'पन शक्य का उपयोग जो कि घरपट है—विवासिक हस्टकोस्त से इन परि-भागाओं के निक्त यह भी नद्दा जा सकता है कि इनमें 'पन' जब्द ना उपयोग किया गया है, जो हक्ष एक घरपट जब्द है घीर दर्शावत मंगीमान की गरिभामा में घरणस्ता उरुता कर देता है। [बाभी भी घर्षणावित्यों में दर्शक घर्ष के विषय में गर्शनम नहीं हो सका है घीर घरान-प्रसन्

त्रवि सीपक सोक्तिम परिभाग दोनिय (Taussig) की है। उसका विभार है कि की है। उसका विभार है कि की ऐसी पर्यु, की सावस्थरता की पूर्ण कर तथा तीमित माना में ही, प्रवित, वित्रक्ष मुख्य हो बीर जो र्लान्दराहोग (Transferable) हा, "पन" है। इस परिभाग के स्वुतार सातार की प्रदेश कर्यु पर होगी, क्योंकि उत्तर दिए हुई सीसों ग्रुण क्रार्थक वर्यु पर होगी, क्योंकि उत्तर दिए हुई सीसों ग्रुण क्रार्थक वर्यु पर होगी, क्योंकि उत्तर दिए हुई सीसों ग्रुण क्रार्थक वर्यु पर होगी, क्योंकि उत्तर दिए हुई सीसों स्वाप्तर वर्यु पर होगी, क्योंकि स्वाप्तर का सी स्वाप्तर (Ownership) व्यत्य का स्वाप्तर के स्वाप्तर पर है। इसका सर्थ यह है कि धन क्षण्य की परिभाग करना ही अपने है, व्योगित सभी परणु स्वरक्ष रहे कि बहुसा सर्थकाल स्वाप्तर के भी भीतित्वा से सब्देश्वर किया

गवा है भवीत केवल भीतिक वरतुमों की ही पत बताया गता है। यदि ऐता है तो भीतिक को घा स्वाप्त कर केवा केवल को उन्होंने का लाती है, जिसे थीता कि हम ग्रामे पताकर देखेंगे, गुत-भ्रमतिक के भेद की धार्गीत ग्रामें प्रतिदेशा, टॉकिंग (Taussle) की द्वार परिभागा में एक गहाद भ्रमतद्विद्धेय (Contradiction) भी है। दया परिभाग के सनुतार जितनी ही किसी गहुब्य या देव के पास हातानारणीय जन्मोंभी न्यापुर्व सीमित होंभी जनगही यह समिक सन्वत्यत्व होगा। यह निवार पत्र के विजय में साधारण विचार के विक्कुल विवरीत है। यन से सम्बन्धित

धर्यंग्रास्त्र की परिभाषा

भ] मनभेड़ (Controversy) से वचने के लिए सभवतः यह स्रावश्यक है कि इस शब्द का उपयोग हो

> (II) कल्यास-परिभाषाये (Welfare Definitions)

इंद्रिकोण के परिवर्तन का प्रथम चरण-

न किया जाय ।

हारिकारिय के परितार की प्रकार कर वा स्वासानियों ने जो कठिनाई उत्सन्न कर दी वी उससे बचने के लिए प्रयोशास्त्रियों ने प्राप्ते इंटिएकीए को बदला । उदाहरूएएई, मिल्न (J. S. Mill) ने, जो स्वय प्रतिदिक्त प्रकेशास्त्रियों (Classical Economists) में से वे और एडम सिमव के अनुवायों थे, इस बात पर कोर दिया कि अवेशास्त्र के प्रथ्यपत को प्राप्त मुन्य है, अन नहीं। रोते (Roscher) ने कहा कि, "हमारे विज्ञान का प्रारम्भिक बिन्दु और सबय मुद्ध्य है।" इस प्रकार पन के स्थान पर मनुष्य को अधिक सहस्व दिया जाने लगा। प्रो० कारवर ने इसी बात को और भी स्वय-इस्त्रियों की प्रतिक वस्तुय नहीं के अकि भी स्वय-इस्त्रियों की देशाय कि, "हमारे विज्ञान की विषय सामग्री आविक वस्तुय नहीं के अकि साम प्रतिक तिया और तामा कि, "हमारे विज्ञान की विषय सामग्री आविक वस्तुय नहीं के अकि साम प्रतिक तिया है।" व

धीरे-धीरे यह विचारधारा बल पकडती गई ग्रीर सभी अर्थनाक्षियों ने मनुष्य को अर्थनाक्ष्य का विषय वदाना आरम्भ कर दिया, बलि प्रायः सदा ही इस बात गर जो रिया जाना या कि अर्थनाक्ष्य ने विषय मनुष्य का केवल घन से सम्बन्धित व्यवहार या। आरम्भ में समाईत ने भी अर्थनाक्ष्य विराम परिपार इसी हरिष्टियों से की थी, यथा. "राजनिक्त अर्थनाम अप्रवास वंशास्त्र साधारण जीवन व्यवसाय में मनुष्य की त्रियाओं का अध्ययन है, यह इस बात का पता बनाता है कि वह मिनुष्य किस प्रकार खाग आरच करता है और किस प्रकार उसका उपयोग करता है। """" "" समार प्रकार एक ग्रोर की मनुष्य का प्रवयन है एवं दूसरी श्रोर तथा अपित महत्ववर्ण दिशा में मनुष्य के अप्ययन का एक अङ्ग है।" "

प्रो० ऐसी० ने भी लिखा है कि, "श्रुपंशास्त्र वह विज्ञान है जो उन सामाजिक घटनायों का, जो सनुष्य की घन कमाने धीर बन का उपयोग करने की कियाप्रों से उत्पन्न होती है. प्रच्यन करता है।"

किश्तर (Fisher) के प्रमुशार, "प्रारम्भ में ही इस बात पर बल देना चाहिए कि प्रपंतास्त्र ना प्रमुख उर्देश पन का मानन शीवन धीर मानव करमाए। से सम्बन्ध बताना है, निम्म मानव जीवन भीर करवाए के सभी पक्षी का प्रस्थाव करना प्रपंतास्त्र के क्षेत्र में मही प्राता, बक्ति केवल घेसे ही पक्षी का प्रस्थाव बाता है जो कि प्रश्याव क्षी वस से सम्बण्याव ही है।"

^{1 &}quot;The starting point and goal of our science is man."-Roscher.

^{2 &}quot;Economic activities rather than economic goods form the subject-matter of the Science,"—Carver The Distribution of Wealth.

^{3 &}quot;Political Economy or Economics is a study of man's actions in the ordinary business of life; it enquires how he gets his income and how he uses it." Thus it is, on the one side, a study of wealth, and on the other and more important side, a part of the study of man."

[—]Marshall: Economics of Industry, p. 1.

Economics is the science which treats of those phenomena that are due to

the wealth-getting and wealth-using activities of man."—Ely.

5 (Footnote see on next page)

ते प्राय के उत्पादन धोर व्यय दोनों से सम्बन्धित मानव विचायों को प्रयंशास्त्र के प्रध्ययन क्षेत्र में सम्मितित किया है। (२) कैनन बोर वैविदिश्त के इंटिटबोएा में भी अन्तर है। वैनन का विवार है कि प्रयंशास्त्र उन "कारणों की लोग" करता है जिन पर ममुख्य ना भोडिक गुरू निर्मार होता है, जबकि वैविदिश्त के धनुसार यह उन "विधियों का धन्यपन" करता है जिनके हारा मनुष्य मिन-जुल कर प्रथानों भोतिक आवश्यकताओं को पूरा करते हैं। (३) मार्शन धौर शुक्ष अन्य बिद्धानों ने मनुष्य की "क्यक्तित्रत" तथा "लामाशिक" दोनों ही अकार ने नियायों को प्रयंशास्त्र की स्वार्थ की प्रवंशास्त्र की स्वार्थ की अववारक के शिव में सिन्मितित किया है, परन्तु सभी तलकों ने स्पर्टतापूर्वक ऐगा नहीं कहा है। सीज तने ते तो हने एकदम सामाजिक विध्वान (Social Science) ही कह दाना है। (४) पीगू ना इंटिटकोएा प्रयंश सभी प्रयंशास्त्र अपित करवाप्त में अपित करवाप्त में अपित करवाप्त के उनका समित्राय सामाजिक करवाप्त" के स्वार्थ करवार के भीर सार्थिक तत्र वार्थ के उनका समित्राय सामाजिक करवाप्त के उस माग रें है जिसकी मुद्धा माग वर्ग ना कनी है। नि.सन्देश सोग का इंटिटकोए। प्रयंश स्वर्धाण के उस माग रें है जिसकी मुद्धा माग वर्ग ना कनी है। नि.सन्देश सोग का इंटिटकोए। प्रयंश स्वर्धाण के उस माग रें है विस्वर्ध मुद्ध माग वर्ग ना सन्तरी है। नि.सन्देश सोग का इंटिटकोए। प्रयंश स्वर्धाण के उस माग रें है विस्वर्ध मुद्धा माग वर्ग ना सन्तरी है। नि.सन्देश सोग का इंटिटकोए। प्रयंश स्वर्धाण के उस माग रें है विस्वर्ध मुद्धा साम प्रयंश सन्तरी है।

परन्तु उपर्युक्त अन्तरों के रहते हुए भी विभिन्न परिभाषाध्रो मे कोई मौलिक भेद

हिटगोचर नहीं होता है।

कल्यास-परिभाषाधों की ब्रालीचनार्ये-

हैनन (Lannar) ते सुनुष्ण को स्थितिक स्थेट स्वस्थितिक हिन्दारों के उस्तर को उत्तर करते हैं तु रोविन्तन न्यू में ना हरण्यान विद्या है। रोविन्तन न्यू में उस स्रोके हीए में, गहूर जिल्लाक के हृदने से नारण वार जा होता था, दो प्रकार के नार्य करता था—एक नो से विजन हा सरकार उसकी सारोरिक सावध्यनतायों को पूर्ति से या (जेते—लाने के लिए फर तथा जड़े हरवाहित एक किला करेगा) और दूसरा वह जिनका राध्याय हर प्रकार के प्रावच्यनतायों से नहीं था (जेते—लाने के लिए फर तथा जड़े हरवाहित के लिए कर तथा जड़े हरवाहित करेगा) और दूसरा वह जिनका राध्याय हर प्रकार के प्रावच्यनतायों से नहीं था (जेते—लोक से साथ यात करता) इन दोनों नियायों में से दूपरी (प्रमीतिक है। इम प्रकार, मैंनम ने यह सिद्ध करने का प्रयस्त किया है कि सनुष्य नो मोनिक स्रोर स्रमीतिक नियायों में भेद किया जा सकता है तथा मौतिक विवासों नो सर्ववाहन से स्रव्ययन के लिए छोटा जा महता है।

(२) यदि यह मान भी लिया कि इस प्रकार का भेद सम्भव है तया सही है, हो

10] द्यर्थशास्त्र के सिद्धान्त

भी एक वही कटिनाई वा सामना करना पडता है जो यह कि इस प्रकार विभाजित की हई भीतिक छोर झभीतिक क्रियाओं का एक दसरे से इतना घनिष्ठ सम्बन्ध देखने में घाता है कि एक को इसरे से प्रथक करना ठीक होगा। यह निश्चय है कि रोबिन्सन असी के पास समय और मिक सीमित होंगे. जिस कारण यदि वह तोते से बात करने में प्रधिक समय लगा दे, तो उसकी टमरी त्रियाधों में बाधा पड जायेगी। इसी प्रकार, पहले की त्रियाधों पर ग्रधिक समय लगाने का ग्रयं यह होगा कि दूसरे प्रकार नी त्रियाओं के लिए समय का ग्रमान हो जाय। स्पष्टतः भीतिक श्रीर ग्रमीतिक त्रियायें एक दूसरे पर निभर (Dependent) हैं तथा किसी एक के स्वभाव कौर महत्त्व को जानने के लिये दसरे का अध्ययन करना आवश्यक है।

(३) दोनों मे भेंद करने से किसी उद्देश्य की पूर्ति नहीं होती, वरत भौतिक ग्रीर ग्रामीतिक कियामों के बीच निर्णय श्रयत्रा चुनाव (Choice) की समस्या ज्यों की त्या बनी रहती है। मनुष्य की कियाबों का उनकी ब्रावश्यकता-पूर्ति तथा सुख पर प्रमाद जानने के लिए दोनो ही पुतार की त्रियाओं का सुरुपयन करना सावस्थक है। इसके बिना सर्थनास्त्र सपूरा रहेगा और ब्रावश्यकता की पृति के सभी पहलुबी तथा उनकी "समस्तता" (totality) की सममना कठिन होगा। ग्रतः यह ग्रावश्यक है कि इस प्रकार के भेद पर घ्यान न दिया जाय. क्यों कि इस भेद के विता भी ग्रयंगास्य का ग्रध्ययन ग्रथिक सच्चा एवं ग्रथिक लामदायक होगा ।

(४) प्रो॰ रोबिन्स का विचार है कि ग्रायिक सिद्धान्तों के ग्रध्ययन में भौतिक ग्रीर द्याभीतिक दोनों का मिथल है, 'मजदूरी का कोई भी ऐसा सिद्धान्त, जो उन सभी भुगतानो पर च्यान नहीं देना है, जो अभौतिक सेवाओं के लिये दिये जाते हैं अथवा अभौतिक उद्देश्यो पर व्यय कि काते हैं. सहनीय नहीं हो सकता है।" इसी प्रकार के उन्होंने और भी धनेक उदाहररण प्रस्तत किये हैं। ग्रन्त में वे यहाँ तक कहते हैं, "ग्रर्थशास्त्र का सम्बन्ध किसी भी चीज से हो सबता है, जिन्तु इतना निश्चय है कि इसका सम्बन्ध 'केवल' भौतिक बल्याएं के बायों से नहीं है ।"2

(II) श्रर्थशास्त्र का कत्याण से कोई सम्बन्ध नहीं होना चाहिए-रोबिन्स ने केवल भौतिक शब्द पर ही आक्षेप नहीं किया, वरन वे तो ऐसा सममते हैं कि अर्थशास्त्र का कल्यामा (Welfare) से भी कोई सम्बन्ध नहीं रहना चाहिए । करवाण के दृष्टिकोण से प्रथंशास्त्र का श्राच्यान करने मे कुछ विशेष कठिनाइयाँ उत्पन्न होनी हैं। उदाहरणस्वरूप-

। १) चॅिक मादक पदार्थ मांग की तुलना में दुर्लभ हैं, इसलिए उनका भी मुल्य होता है और इस नाते उनका भी घर्यशास्त्र में ब्रह्मयन होना चाहिये, परन्तु उनका क्ल्यास से

काई सम्बन्ध नहीं है।

(२) साथ ही स्वय कल्याएं का विचार भी बोई 'निश्चित' विचार नहीं है। ममय. व्यक्ति, देश और परिस्थितियों के श्रवसार वस्थाएं सम्बन्धी विचारों में श्रन्तर होता रहता है । उसे परिमाणात्मक रूप से (Quantitatively) मापा नहीं जा सकता है (द्रव्य रूपी पैमाने द्वारा भी नहीं)। क्ल्याए का विचार इतना मस्यष्ट धीर म्ननिश्चित है कि उसे लेकर किसी विज्ञान का निर्माण नहीं किया जा सकता है।

2 "Whatever Economics is concerned with, it is not concerned with the causes of material welfare as such,"-Ibid., p. 7.

^{1 &}quot;A theory of wages which ignored all those sums which were paid for immaterial services or were spent on immaterial ends would be intolerable."-Robbins: An Essay on the Nature and Significance of Economic Science, p. 6.

(३) यदि हम आधिक कल्याएा को अर्थवास्त्र का विषय समभन्ने है, तो हमें यह भी निर्माय करना प्रवेश कि मानव कल्याएा किन-किन वातों से उत्पन्न होता है और किन-किन वातों से उत्पन्न होता है और किन-किन वातों से उत्पन्न होता है और किन-किन वास्त्र में अर्थी कही। पूचरे पार्ट में मूं हमें नीतिकता के आधार पर निर्माय निर्मा कविक वास्त्र में अर्थीवाह्य हो एक "तटस्व विज्ञान" (Ethically Neutral Science) है, जो अन्छे और बुरे का निर्माय नहीं करता है।

(III) आगिक फ्रोर धनाधिक कियादों में जो भेद किया है वह भी साध्य नहीं हो सकता—कारए: अवसत, किसी भी कार्य को सत्य के लिए आधिक क्यत्र अनाधिक नहीं को स्वास्त्र का उच्चाहरण के किये जब एक व्यक्ति प्रमंत्र ने निर्माण कार्या है, जो उच्चाहरण के किये जब एक व्यक्ति प्रमंत्र मिनोर्ड के लिए गाना गाता है, जो ने क्षाधिक कार्य किया है, जो यह स्वास्त्र के लिए गाता है, तो यह 'आपिक कार्य होगा। दिसीय, प्रस्ति हम, इस प्रकार की कियायों से भेद भी कर तेते हैं, तो मुख्य के पास समय आपे शामित होने के कारण दोनी अकार की कियाएं एक हम रेप निर्मेर रहेवी। ऐसी दिशा में एक को दूसरी से अवना करने स्वस्त्र में कोई साभ न होगा।

मार्शल की परिभाषा का विशेष ग्रध्ययन-

- (१) धन के स्थान पर मनुष्य को अधिक महस्य उनके विचार में आर्पशास्त्र का विचार में आर्पशास्त्र का विचार से सामें के विचारों से कीई मताये से सामें के विचारों से कीई मताये सामें के सिवारों से कीई मताये सम्भाव नहीं है। इस दिया में उनका कार्य सराहते पढ़ि होगे अपय प्राचीन से स्वार्ण के विचारी के विचार में सामें की सामें की सीच महस्य दिया है।
- (२) साधारण और खताधारण कियाओं का भेव आरवध्य--जनका कवन है कि यह बादक मुख्य के साधारण जीवन व्यावार सक्यां विज्ञाओं का अध्ययन करता है। इस वस्त्र प्राप्ति हो सक्वति है। अन्य वह है कि बचा मुख्य को कुछ असाधारण जीवन व्याचार सम्बन्धी कियाएँ भी हैं ? यदि है तो कीन-सी ? और किर साधारण तथा असाधारण कियाओं से और करते की रीति बचा है ? माधेल ने स्वय कोई उत्तर इस सम्मन्य में नहीं दिव्या है और न ज्यांने स्था किया है और का नीहि । साधारण का नीहिए।
- (३) भीतिकता से नाता—मार्थल भी दूमरे लेखको की माँति अयंशास्त्र का नाता "भीतिकता" से जोडते हैं। किन्तु, जैसा कि पहलें ही बताया जा चुका है, ऐसा करना न तो आवश्यक हो है और लाभदायक ही।
- (४) 'मुख के भौतिक साथमों' और 'धन' में विशेष प्रश्तर नहीं—इतना कहने से कान नहीं चल सकता कि प्रधंशास्त्र का विषय मनुष्य है। सागाणिक शास्त्रों का विषय मनुष्य है हो फिर उनने और अर्थशास्त्र से बधा अन्तर हैं? बया से सब ग्रसाधारण त्रियाओं का प्रध्यान करते हैं जो ग्रयंशास्त्र से छूट जाती हैं? बच बात तो यह है कि मार्थल के पुश्त के भौतिक

ग्रह्मंत्रास्त्र के सिद्धारत

साधनी' (Material Requisites of well-being) श्रीर घन (Wealth) में कोई विशेष अन्तर नहीं है तथा धन से सम्बन्धित सभी आपत्तियाँ यहाँ भी उठ सकती हैं।

पीग की परिभाषा का विशेष श्रध्ययन-

यहाँपीत्र की परिभाषा पर विश्लेषण भी धसगत न होगा। पीत्रू वर्तमान युग के मदान ग्रथंशास्त्री है। उनकी विद्वता पर किसी भी प्रकार का सन्देह नहीं किया जा सकता। नहार अस्थारना है। जना निकार राज्या के उन्होंने संशाहन की परिनाय के सह बहुत ही व्यावहारिक है। उन्होंने संस्थान की परिमाय के अति वो हॉटकोंग्र सपनाया है यह बहुत ही व्यावहारिक है। बहाव में ते, वे ऐसे किमी भी विदान्त के निर्माण में विश्वास नहीं करते, जो कि व्यावहारिक जीवन में लागू न किया जा सकें। उन्होंने सामाजिक कल्याएक उस भाग नो झर्यशास्त्र के प्रध्य-यन का विषय यताया है जिसकी मुद्रा मे प्रत्यक्ष श्रयवापरोद्धारूप मे माप की जासकती है। इस प्रकार पोगू के ब्रनुसार, अर्थणास्त्र के प्रध्यक्त का विषय केवल आर्थिक कल्पाए तक सीमित है और हम मनुष्य की केवल उन कियाओं का अध्ययन करते हैं जिनका मूल्य मुदा में आंका जा सकता है। पीगू की परिभाषा की बालोचकाएँ निम्नलिखत दो बाधारो पर हुई है:---

(१) ग्राधिक एव ग्रनाधिक दोनो ही प्रकार की त्रियायें सामाजिक कत्यारा की हरिट (र) आधिक एव जाराज्य वार्षा हा नगर का नगर वार्षा वार्षा वार्षा वार्षा वार्षा वार्षा वार्षा वार्षे से महत्ववृद्ध — प्रयंशास्त्र में मनुत्य को केसल उन्हों क्रियामी का मध्यम क्यों किया जाय जिनका मूल्य भुद्रा में नाथा जा सकता है भौर ऐसी जियामी के क्यों छोड दिया जाय जिनका मूल्य हस प्रकार नहीं मौका जा सकता, जबकि दोनों ही सामाजिक कल्याण की हटि से समान रूप में महत्त्वपूर्ण है। इसके स्रतिरिक्त, मनुष्य की एक ही त्रिया कुछ परिस्थितियों में मुद्रा के माप-रण्ड से सम्बन्धित की जा सकती है, किन्तु अन्य परिस्थितियों में उसी की मौद्रिक माप सम्भव नही होती है ।

पीजू स्वय इस कटिनाई से परिचित थे। उन्होने इस सम्बन्ध मे दो खदाहरण देकर यह बताया कि एक ही व्यक्ति की एर-सी ही सेवाए वेवल परिस्थितियों के परिवर्तन के कारण वह बतावा कि एक है। कभी तो प्रवेशान्त्र के प्रध्यमन के किन में सम्मिलित की जामेंगी मोर कभी नहीं। उदाहरस्य-स्वरूप, एक गायक जब किसी ऐसी सभा ने कोई गाना गाता है जो परोपकार हेतु है भीर जहाँ से उसे कीई पारिनोपण नहीं मिलता है, तो उसकी सेवाम्रो को मधंशास्त्र के धध्यान से सम्मि-तित नहीं किया जायगा; किन्तु वहीं गायक जब उक्त गाना किसी ऐसी सभा में गावा है जहाँ से उसे पारिक्षोपण् मिलता है तो उसकी यह सेवा प्रथंगास्त्र के प्रध्ययन क्षेत्र में घा जाती है।

इस प्रकार केवल परिस्थितियों के परिवर्तन से धर्यसास्त्र का प्रध्यपन क्षेत्र भी बदल जाता है, जिसे किसी भी प्रकार उचित नहीं कहा जा सकता है। पीगुने स्वीकार किया है कि उनकी परिभाषा मे ऐसी कठिनाइयाँ है, परन्तु उनका कहना है कि म्राधिक मध्यमन मे निश्चित भ्रोर व्यावहारिकता लाने हेतु उनके द्वारा मर्थवास्त्र के लिए दी हुई परिभाषा ही उपनुस्त है। वैसे भी वास्तविक जीवन में इस प्रवार को कठिनाइयाँ कम हो बाती हैं।

(२) अहरवाएप्रद वस्तुर्धों का भी धार्षिक महत्त्व—पीमू ने प्रयंशास्त्र के प्रध्ययन का विषय सामाजिक करवाए। बताया है। इस पर भी धापत्ति हो सस्त्ती है, नयोकि इससे एक भ्रोर तो प्रयंशास्त्र एक ग्रादर्श विज्ञान (Normative Science) वन जाता है, भ्रोर दूसरी घोर स्वय यह भी सन्देहपूर्ण है कि क्या करुयाला (Welfare) की अर्थशास्त्र का उद्देश्य बताना उचित पर भी बर्ववास्त्र मे उतवा बन्धपत होता है, क्योंकि माँग की तुलना मे सीमित होने के कारस उनका ग्राधिक महत्त्व है।

(III) 'दुर्लभता' परिभाषाय (Searchty Definitions)

प्रोo रोबिन्स ने, जी लग्दन स्कूल ग्रॉफ इकॉनॉमिक्स से सम्बन्धित है, सन् १६३२ में पपनी प्रसिद्ध पुस्तक 'An Essay on the Nature and Significance of Economic Science' प्रकाशित करके प्रयोगास्त्र की परिभागा के क्षेत्र मे एक फ्रान्ति उत्पन्न कर दो है। उन्होंने सभी प्रचलित परिभागाओं का सक्डन किया और एक नये ग्रापार पर ग्रार्थ-विज्ञान की रचना नी। उनकी परिभागा ने एक नया इंटिस्कीस उपस्तित किया है।

[स्मरण रहे कि यदापि रोजिनत ने अयंगास्त्र की परिमापा के क्षेत्र में एक नया हथ्दि-कोण उपस्थित किया, तथागि उनके दिलार निरुक्त हो भीमिक विचार नहीं थे। उनसे भी पूर्व अप्रजे अयंगास्त्री विकस्टीट (Wicksteed) ने दुर्गमता रिष्टिकोण का शकेत दिया पा, विसे बाद मे रोजिस ने अपनी परिभाषा का आधार जमाता। विकस्टीट के अनुसार, "अर्पज्ञास्त्र प्रशासनों की व्यवस्था और दैकस्थिक अथोगों में चुनाव करने के सिद्धान्तों का अध्ययन है।" हैं, यह स्थीकार करना होगा कि विकस्टीट की अपेक्षा रोजिस की परिभाषा अधिक स्पट्ट, वैज्ञानिक भीर पहुं है।

तब से ग्रंत तक रोबिन्स के प्रयासक भौर आक्षोनक रोनो बराबर व्यस्त रहे हैं, परन्तु अधिकांग पर्यक्रास्त्रियों ने रोबिन्स के ट्रस्टिकोस्त को स्वीकार किया है भौर समर्थकों की सब्स बराबर बढती ही जा रही है, यद्यपि स्नातीचकों की सख्या भी बहुत है।

रोबिन्स की परिभाषा के मुख्य ग्राधार-

रीविस्स के ब्रनुसार बर्धजास्त्र को भती-भाँति समक्ष्ते के लिए हमे मनुष्य ब्रीर इतके व्यवहारों, प्रेरलाको सभा कियाओं का अध्ययन करना चाहिए।

(१) प्रयोक मनुष्य को विविध आवश्यकतायें—जब हम प्रयोन चारो होर हिंद स्वाली हैं, वो ही प्रयोक मनुष्य भोई न कोई कार्य करता हुआ हिंदगोचर होता है। उदाह-राह्मां प्रकृतिकार दिन पर देव के मार्य करता है, एक अमिक दिन पर ह्योंड़ा चलाता है धीर एक देवतर का बादू प्रात: के सब्धा तक धपने कारजों को पलटता है। मनुष्य के जीवन मे मह एक ऐसी बात है जो हर समय तथा हुर देवा में घटित होनी रहती है। बार, ह्यारे मितक में यह प्रकृत उठाना स्वाधींकि ही है कि मनुष्य कार्य क्यों करता है? क्या कार्य करता उत्तक लिए धावस्पक है? कुछ चीड़ी-सी दवाधों को छोक्तर कार्य करना होगे अच्छा तो नहीं लाता, किर भी हम कार्य में क्यों नेये रहते हैं? हर प्रकृतों का उत्तर जाने बिता हमारे लिए सनुष्य के व्यवहारों और उनकी क्याओं को समभना किन होगा। परन्तु सीमाग्य है, इन प्रकृत का

मनुष्य नार्य इसिन्दार करता है कि उसकी कुछ बास्त्रमकताये (Wants) होती है, निन्दू पूरा करना या तो उसके निष्ट धायम्यक है या उनकी पूरा करने से उसे मूल एवं होत्त संव्य होती है भीर ये मान्यक्तलाएं निवा कार्य या प्रमत्त किये पूरी नहीं हो सकती है। इन प्राव-यक्तलाओं में निक्कुन प्राचीन साधारण, साव्ययक्तलाओं से तेकर नर्तमान तमन्ता मे उने हुए माधुनिक जीवन की नार्या भीति की जटिन धानश्यक्ताएं सामिनित है। उसाह्एएए।ई, हम देखते हैं कि मनुष्य की सावयस्त्रसाय-भीवन की भावयक्ता से तेकर हवाई जहांद्व से बैटकर

¹ "Economics...a study of the principles of administration of resources and selection between alternatives."—Wicksteed: The Common sense of Political Economy, Vol. I, p. 17.

१४] ग्रयंशास्त्र के सिद्धान्त

सैर करने तक की होती हैं। इन्हीं आवश्यवताओं की पूरा करने के लिए उसे कार्य करना पड़ता है। यदि हमें निसी भी आवश्यवता को पूरी करने की वक्रत न हो, तो ज्ञायव हम कुछ भी न करें और तब दुनारी देशा टैनीसन (Tensyon) के लोटास इंटर्स (Lous Eaters) जैसी हो जाय। अस्तु आवश्यवकतामें ही हमारी सारी कियाओं और अर्रालाओं की जम्मतता है। यदि हम प्रमुख के व्यवहारों की, जो कियाओं के रूप में प्रकट होते हैं, समफता बाहते हैं, तो हमें उसकी आवश्यवकतालें, इनके रूप तथा ग्रास अस्ति आवश्यवकतालें, इनके रूप तथा ग्रास अस्ति आवश्यवकतालें, इनके रूप तथा ग्रास अस्ति आवश्यवस्तालों, इनके रूप तथा ग्रास अस्ति आवश्यवस्ताओं में सिन्निहते हैं।

(२) आवाष्यकाएँ अनस्त है सीमित सहीं—जब मानवीय आवश्यनताओं की विशे ना करते हैं, तो उनने इसे से मुख्य पुष्ट दिवाई पढ़ि है। प्रथमतर, आवश्यनताएँ अगन्त हैं। विभाग तर हैं, तो उनने इसे से मुख्य पुष्ट के लिए यह सम्भव नहीं है कि वह अपनी सासत आवश्यनतायों अगन्त हैं। विभाग तर से के पान कर के लिए यह सम्भव नहीं है कि वह अपनी सासत आवश्यनताओं को पूरा कर से पान कि सी आव अपने की प्रथम कर के प्रथम कर से मी आव अपने के मिल पान कर में भूषों की आव अपने हुए वहीं वची है। दूसरे, कोई भी आवश्यनता आदिकत कर में भूषों की आव अपने हुए कर में साम के प्रथम कर से भी भी एक आवश्यनता छोट सी आव अपने हैं। तार्यमें यह है कि प्रामृश्चिक कर में आवश्यनताओं को पूरा करना यसमम्य है। जात कर से किया आवश्यनता अपने परस्त आवश्यनता अपने स्व अपने से साम अपने सिमा कर से से स्व अपने से स्व

(३) सावरायनता-पूर्ति के साधनों का सीमित होना एवं उनके बंकल्पिक उपयोग— आवश्यकतायों को पूरा करने हेंचु विभिन्न वस्तुधों को जकरत पड़ती है, जैसे—कूल मिटाने के चिए भोजन, शरीर डंकने के लिए कपने तथा नदी पार जरने के लिए नाव। इन सभी वस्तुधों नो, जिनसे मनुष्य की म्रावस्थवतायें पूरी होती हैं, "साधन" (Means or Resources) कहते

हैं। ब्रावश्यकताब्रो की भांति साधनों में भी निम्न दो मुख्य गुस हैं :---

(ब्र) सापन सीमित हैं, बादस्यकताओं की तरह प्रसीमित नहीं—िकती भी मनुष्य के पास एक समय इतने साधन नहीं होते हैं कि वह उनसे अपनी उस समय नी सारी बादस्यकताओं में हो सकते और उसे किता भी वस्तु की इस्ता कर बसे । यदि नमुच्य की सभी सावस्यनमाँ पूरी हो सकते और उसे किता भी वस्तु की इस्ता न रहती, तो किर बार्सिक समस्यामें मनुष्य के मिलाक्त में कभी भी हलवल न मजाती और न किर क्यांस्य के विद्वान को ऐसी समस्यामें मुख्यमाने हेतु अर्थशास्त्र के सिद्धान की शी को का स्वायन साथ साथ स्वायन स्वयन स्ययन स्वयन स्ययन स्वयन स्ययन स्वयन स

(ब) प्रत्येक सायन एक से अधिक उपयोग में लाया जा सकता है—ऐहा नहीं है कि एन साधन विशेष केवल एक ही आवश्यवता नो पूरा करने में से साम सवता है। उदाहर्सांध, एन किया में अपने का करने के पैसे को जरूरत की किता में सोना मा सवता है। उदाहर्सांध, एन किया में अपने कर के पैसे को जरूरत की किता में सरीवन पर भी अपन कर सकता है अथवा सिनेगा देखने पर भी। इसी प्रकार, विधार्थों चाहे तो अपना सवता है अथवा किया अपने समय किया मा स्वार्थ में । इस प्रवार, मिन्नाम स्वर्थ के पढ़ित में स्वर्थ मा में । इस प्रवार, मिन्नाम स्वर्थ के पढ़ित में एक प्रवार, मिन्नाम स्वर्थ के पढ़ित में स्वर्थ कर पहिला में स्वर्थ कर स्वर्य कर स्वर्य कर स्वर्थ कर स्वर्थ कर स्वर्थ कर स्वर्य कर स्वर्थ कर स्वर्य कर स्वर्थ कर स्व

(४) प्राधिक समस्या का रूप—ज्यार दी गई विवेचना ने पना चसता है कि सारी प्रावश्यकतार्ये पूरी नहीं हो सकती हैं, केवल कुछ ही पूरी होनी है ग्रीर साधनों में से प्रत्येक साधन के एक रें प्रधिक उपयोग हो सकते हैं। ग्रत मनुष्य के जीवन से सदैव एक गम्भीर समस्या

खडती है और यह समस्या निरोय करने की समस्या है और अर्थशास्त्र में इसी समस्या का अध्ययन किया जाता है। प्रथम तो यह निर्माय करना पड़ता है कि कौन-सी ब्रावश्यकता को पूरा किया जाय एवं दितीय यह है कि किस साधन की किस ग्रावश्यकता की पति के लिए कार्य में लाया जाये । इस प्रकार, मनध्य की समस्या "निर्माय करने (Choice Making) की समस्या है । यदि सभी बावश्यकताएँ पुरी हो सके. तो बावश्यकताओं के चुनने का प्रश्न ही न उठता। इसी प्रकार, यदि एक साधन का केवल एक ही उपयोग सम्भव होता. तो भी चनने का प्रश्न न या। रोबिस्स की सबीन परिशामा—

प्रो॰ रोबिन्स (Robbins) का मत है कि "ग्रर्थशास्त्र वह विज्ञान है जो मनुष्य के व्यवहार का, वैकल्पिक उपयोग वाले सीमित साधनो तथा लक्ष्यों के सम्बन्ध के रूप में प्रध्ययन करता है।" दूसरे शब्दों में, अर्थशास्त्र वह विज्ञान है जो मनुष्य के व्यवहार का इस दृष्टिकोस्र से अध्ययन करता है कि यह अपने सीमित साधनों द्वारा, जिनमें से प्रत्येक के एक से अधिक उपयोग हो सकते हैं, घपनी मावश्यकताओं को पूरा करने का प्रयत्न जिस प्रकार करता है। इस सम्बन्ध में हमें एक बात याद रखती चाहिए कि प्रत्येक व्यक्ति यह चाहता है कि उसके पास जो कृत्य भी है उसका उपयोग करके वह अधिक से अधिक सन्तीप प्राप्त करें। इसी उद्देश्य को ब्यान में रखकर हो यह निर्णय किया जाता है कि कौन-कौन सी धावश्यकतायें पूरी की जाये और किस साधन को किस बाबश्यकता की सन्त्रिट के लिए उपयोग किया जाये। इस प्रकार, मनुष्य की निर्णय करने की समस्या उसकी स्रधिकतम् सन्तोष प्राप्त करने की इच्छा पर निर्भर होती है। रोबिस को परिभाषा की विशेषनायें—

डपर दी हुई परिभाषा से सिद्ध होता है कि धर्यशास्त्र का सम्बन्ध मनुष्य के व्यवहार के उस पहलू (Aspect) से है जो निर्णय करने (Choice Making) से सम्बन्धित है। इस परिभाषा की निम्नलिखित विशेषताएँ है, जिनको ध्यान मे रखना आवश्यक है :---

(१) भौतिक श्रीर श्रभौतिक श्रावश्यकताश्रों में कोई श्रन्तर नहीं-प्रथंशास्त्र में, जैसा कि पहले भी लिखा जा चका है, एक परम्परा (Tradition) सी चली था रही थी कि इस शास्त्र का सम्बन्ध भौतिकता से है। परन्त प्रोफेसर रोबिन्स ने इस बात पर जोर दिया है कि प्रयंशास्त्र के विषय में ऐसी मान्यता ठीक नहीं है।

(२) केवल विज्ञान-प्रो० रोबिन्स ने श्रयंशास्त्र को केवल विज्ञान ही माना है। इस पर कुछ विद्वानों को आपत्ति हो सकती है, क्योंकि सभी तक इस निषय मे मतभेव चल रहा है कि क्या अर्थणास्त्र केवल विज्ञान (Science) है, अथवा, कला (Art) और विज्ञान दोनो ही है।

(३) विवेश्वित विषय-मनुष्य का व्यवहार—अर्थशास्त्र का विवेश्वित विषय (Subjectmatter) मनष्य का व्यवहार बताया गया है, घन या श्रन्य वस्तु नहीं । श्रयीतु श्रयंशास्त्र केवल

मनुष्य की क्रियायो तथा प्रेरणाध्यों से सम्बन्धित है, ध्रम्य बस्तश्रों से नहीं।

(४) मानव ज्यवहार के एक विशेष पहलु का ही ग्रध्ययन-रोविन्स ने यह मान लिया है कि मनुष्य के व्यवहार के बहुत सारे पहलू अथवा पक्ष होते हैं और इन सब पक्षों को हम अर्थनास्त्र में नही पढते बरन् इस ज्यवहार के केवल एक पक्ष का हम प्रध्ययन करते हैं। यह बात स्पष्ट है कि अर्थशास्त्र अन्य अनेक निज्ञानों की भांति एक सामाजिक शास्त्र ही है। इन शास्त्रों में से प्रत्येक का विषय मनुष्य का व्यवहार है। किन्तु केवल इतना श्रन्तर है कि

[&]quot;Economics is a science which studies human behaviour as a relationship between ends and scarce means which have alternative uses,"-Robbins ; An Essay on the Nature and Significance of Economic Science, p. 16.

. श्रयंकास्त्र के सिद्धान्त

प्रत्येक इस ब्यवहार के एक विशेष पक्ष का मध्यमन करता है। उदाहरलाई, जबकि इतिहास "उन्नति-विधायक" (Progress-making) पक्ष को लेता है, तब राजनीतिक शास्त्र 'संघ विधायक' (Association-making) पक्ष को तथा मनीविद्यान 'मानसिक' (Mental) पक्ष को तेता है। ठीज, इसी प्रभार, प्रयोगारक साम्बन्ध केवल 'नित्यं करने (Choice Making) के पक्ष से हैं। इस प्रभार का भेद कर देने से सामाजिक शास्त्रों को सीमाएँ स्रतग-स्वत्ग निर्मित्त हो जाती हैं। (४) तक समस्त-स्वतंक साथ-साथ यह परिभाषा तर्ग-शास्त्र (Logic) के नियमों के

श्रनुकुल है श्रीर इस दृष्टि से भी इसकी उपयुक्तना पर सन्देह नही किया वा सकता है।

रोबिस की परिभाषा का विश्लेषण-

रोबिनम की परिभाषा की विवेचना करते से हमे उसमें तीन महत्वपूर्ण वाने साफ-साफ दिखाई पडती है। विशेषत: इस परिभाषा में तीन ऐसे बाक्य है जिनको ब्यानपूर्वक समक्षते की प्रावश्यकता है:—

(१) लक्ष्य (Ends) 'लक्ष्य' के रीचिन्स का स्रामिश्राय मानवीय प्रायस्यकताम्रो की सन्तुष्टि (Satisfaction) से है। प्रायस्यकताम्र्यं ही हमे क्यारेकील करती है और चूँकि हमारी स्रायस्यकार्यं असीकतार्यं असीमित है इसिलए हमे इस प्रायस्यकार्यो के बीच निर्णय स्रयस चुनाव करना परना है। प्रायसास्य में मानवीय स्रायस्यकताम्रो भीर इनकी सन्तुष्टि के महस्य को स्यष्ट करने वा श्रेय रीविस्स वो ही है।

(२) भीमित सायन (Scarce Means)—रोदिस्स ने 'सीमितता' गदर नो एक (२) भीमित सायन (Scarce Means)—रोदिस्स ने 'सीमितता' गदर नो एक विशेष प्रयं में उपयोग किया है। सीमितता का सर्व खावरवकता अववा मांग वी तुनना में सीमित तता है। एक वस्तु बोडी मामा में होते हुए भी ससीमित हो सक्सी है, यदि उसकी कियो की में सायव्यवकता नहीं है। दसी जमार, एक पस्तु का विश्वस्त स्वह होते हुए भी वह सीमित हो सरती है, यदि मांग वी तुनना में उसकी यूति वस है। सन: स्पट है कि निसी वहा की सीमितता केवल उसकी मामा के झारा ही गही यहिक, उसकी मांग के झारा भी निश्चित होती है।

उपरोक्त विश्वेषण् से स्वय्ट है कि रेबियन ने स्वयंताहत्र की परिभाषात्रों का पुराना होवा तीह दाना है और इनके स्थान में आवश्यकताओं की प्रसीवितता और सावनों की सीवितता और सावनों की सीवितता और सावनों की सीवितता के प्राचार पर एक नवा डांचा तैवार क्यांचा है। स्वाचिक समस्या उपरान होने हैं कि तिष् प्रदूष्ट होने के तिष् प्रदूष्ट होने के तिष् प्रदूष्ट है कि उपरान है कि उपरान है है है शाधिक समस्या उपरान नहीं होती है। रोवियन ने डीक ही कहा है कि :— "जब तथा को पूरा करने के निए नाय और सायन सीवित होने है उपने के वैज्ञानिक उपनोग हो सकते हैं तथा महस्य के साधार सर्व सिक्त प्रवाद ने उपयो के भीच भीट किया जा सकता है, भी स्थवहार निर्णय का क्यां प्रताद है तथा है। "भ

^{1 &}quot;But, when time and means for achieving ends are limited and capable (Contd. on next page.)

ग्रथंशस्त्र की परिभाषा

80

स्पष्ट है कि प्रपंतास्त्र 'युनाव का विज्ञात' है। युनाव के साथ ही साथ पृत्यांकन (Valuation) की भी समस्या उठती है। किसी भी यस्तु का मूल्य इसी कारण होता है कि यह प्रपनी मौंग की तुलना मे सीमित होती है।

रोबिन्स की परिभाषा की झालोचनाएँ—
कहा जा सकता है कि रोबिन्स का विचार सबसे श्रीक्षक सही है, क्योंकि उनकी
परिभाषा पर पहुँचे बताबे हुए साधेन महे उठाने जा सकते और साथ ही उन्होंने अर्थवाहन के सेत्र तथा इसके विचय को ठीक रूप से निक्वित कर दिया है। किंग्तु झालोचनों ने रोबिन्स की परिभाषा को भी निर्दाय नहीं बताया है। इसकी विभिन्न झालोचनार्ये निम्म प्रकार से वांगत की जा सकती हैं:

(I) सुधारात्मक ग्रालोचनायँ—

कुछ लोगों का विचार है कि इस गरिभाषा मे कुछ ग्रौर सुधार हो सकता है। उदा-

(१) 'सोमित' शब्द का धनावश्यक प्रयोग—यह कहा जाता है कि रोबिश्य की परिभाग में सामनों के साम जो 'सीमित' शब्द जुड़ा हुआ है उसकी धावश्यकता नहीं है, क्योंकि सामनों के साम जो 'सीमित' शब्द जुड़ा हुआ है उसकी धावश्यकता नहीं है, क्योंकि सामनों के साम न तमाया जाय, तो कोई हानि न होगी | हिमारी सम्मति है कि उपरोक्त कवन विक्कुल संग्य है और सीमित शब्द के प्रयोग करने की धावश्यकता भी नहीं है, किर भी इस सब्द का बना रहना दुन नहीं है, न्योंकि इसके रहने से हमारा प्यान सामनों के इस गुए। पर विश्वेष एक के का बता देता दुन नहीं है, न्योंकि इसके रहने से हमारा प्यान सामनों के इस गुए। पर विश्वेष एक से काम बाता है।

(२) वैकत्विकता पर सन देना सनावश्यक—यह वाक्य 'जिनमे से प्रत्येक को एक से प्रविक काम मे लाया जा सकता है' भी धनावश्यक हैं, क्योंकि यह भी एक ऐसी साधारस्य बात हैं, जिसे सभी जानते है और साधानों का स्वाभाविक गुरा है। हिमारी सम्प्रति मे यह डर है कि कही सर्थतात्व का सम्प्रयान करते समय हम इस साधारस्य, किन्तु प्रावश्यक बात को भूल क लाएं। स्वाः इस वाक्य का सना एहता भी आवश्यक है।

(II) विचार-भेद सम्बन्धी ग्रालोचनायें—

कुछ प्रासीचक ऐसे भी हैं जिनके मतानुसार रोबिन्स का विचार सही नही है। इस विषय में उन्होंने निम्नांकित तक प्रस्तुत किये हैं:—

(१) प्रयंशास्त्र को केवल 'विज्ञान' कहना एक भूल— धालोचको का वहना है कि अपंशास्त्र को केवल विज्ञान कहना भूल है, स्पीति धर्मशास्त्र कला भी है, जितता दिनक धीवन से बड़ा चित्रिष्ट सम्बन्ध है। [बिज्ञान और कला के विषय में किरताप्टपूर्वक विवेचना आगे दी जावेगी। यहाँ पर केवल इतना कहें तेगा पर्याप्त होगा कि अर्थवास्त्र के बता होरे में सन्देह नहीं है और न इससे किसी ने इन्कार है। यात केवल इतनी है कि जिस अर्थवास्त्र का हम अध्ययन करते हैं वह केवल विज्ञान है, ज्योजि इसका सम्बन्ध जानने से हैं, करने से नहीं। अर्थवास्त्र कला के इस से वाशिष्ट वाइस्त्र अर्थवास्त्र कला के इस के वाशिष्ट वाइस्त्र क्षा के इस के वाशिष्ट वाइस्त्र अर्थवास्त्र अर्थवास्त्र कला के इस से वाशिष्ट वाइस्त्र आप हो। अर्थवास्त्र अर्थवास्त्र कला के इस से वाशिष्ट वाइस्त्र आप हो। विज्ञान सानना आवश्यक है।

of alternative application, and the ends are capable of being distinguished in order of importance, then behaviour necessarily assumes the form of choice, i.e, it has an economic aspect"—Robbins: An Essay on the Nature and Significance of Economic Science, p. 6.

१८] ग्रर्थशास्त्र के सिद्धान्त

(२) प्रयंशाहत्र के क्षेत्र को संकुषित बना देना—यह भी कहा जाता है हि, यदि रोक्तिस के मत नो मान लिया जाय तो सारा प्रयंशास्त्र शिमर कर प्रयंशास्त्र के एक निवध के भीतर प्रा जाना है, जिनवा नाम है प्रयंक्तन स्र स्त्येष निवस (Law of Maximum Satisfaction)। इसा प्रवंशास्त्र का क्षेत्र वहुत सीमित ही जाता है। दिसे प्रात्योक्षणे के केवल इजना ही नहां जा सनता है कि बिना सम्बेह यह नियम ही श्रवंशास्त्र का श्राधार है। दिस पुरोक्षा होते दूप भी इसका क्षेत्र सीमित हो जाने का डर निमूल है, क्योंकि प्रयंशास्त्र का विश्वय बहुत विस्तत है।]

(111) ग्रन्य महत्त्वपूर्ण ग्रालीचनायें-

रोबिन्स के बिचारों का सबसे अधिक महस्व यह है कि उन्होंने सर्पवास्त्र को एक वैज्ञानिक सामार प्रधान किया है भीर क्योंकरण प्रणाली (Classificatory Method) के स्थान पर विवेचनाराक प्रणाली (Analytical Method) का उपयोग किया, है। इन गुणी के होते हुए भी रोबिन्स की परिमाया की महस्वपूर्ण धालोचनायें की जा सकती हैं, जीकि निम्न प्रकार हैं:—

(१) कोरा संद्वाधिक विश्तेषण मात्र—रोजिस बदयों के जुनने में पूर्णतथा तटस्य है। उन्हों ने घर्षणात्र की विवेचना एक वैधानिक की भीति की है। उनके इंटिकीए में मानवात ना याद वह की है। की है। उनके इंटिकीए में मानवात ना याद के बाद के विवेद है। यह हो कोरा से द्वाधिक की प्रति है। यह हो कोरा से द्वाधिक विश्तेषण मात्र है। देवता है। यह होटकीए में स्वाद है कि रोजिस कर्षयों यह निकलता है कि रोजिस कर्षयों को फिर उस खर्मावहास्त्रित की ख्री है। इसका प्रयं यह निकलता है कि रोजिस कर्मावहास्त्रित की हो। है। वास्त्र में एस मित्र कि स्वाद की स्व

िरीवारा ने एक सम्य पुस्तक (Economic Planning and International Order) भी लिखी है, जिसके भ्रष्ट्यमन से यह स्पष्ट हो जाता है कि स्वय रोजिन्स भी भ्रप्रत्यक्ष रूप ते भ्रष्टीकारज में क्या-पक्ष होना मानते हैं।

(२) लख्य द्वीर साथन का प्रस्थाद भेद—रोविन्स ने तहब धीर साधन का जो भेद दिया है यह भी स्वट नहीं है। गव तो यह है कि लक्ष्यों और साधनों के बीध कीई स्वट भेद समझ्य भी नहीं है। शोदाना ने मनीध को ध्रमिकतम् बनाना हो लख्य समझ है, परम्यू वासन में यह भी प्रस्ताता (Happiness) प्राप्त करने का एक माधन मात्र है (धीर ओक मेहता के अनु मार तो इस रीनि से प्रसन्नता मिलेगी ही नहीं)। तहब तो केबत एक ही है, प्रमांत्र प्रमन्नता भी प्राप्त करना, स्वपिद इस लहब को पूरा वरने के स्वनेक साधन हो सकते हैं। यदि लदय एक ही है तो रोविन्स की बताई हुई प्राप्तिक समस्या उपस्ता न होगी। ओक मेवर (Mysyr) ने नहा है

^{1 &}quot;It is very difficult for economists to divest their discussions completely of all normative significance."—Barbara Wootion

^{2 &}quot;Economics is more than a value theory or equilibrium analysis"—Fraser.

है कि, "जब सरय एक होता है और सायन भनेक, तो रीति (Technique) को समस्या उटती है किन्तु पायिक समस्या तब उठती है, जबकि सदय भीर सायन दोनों ही बहु-माभा में हो।" ऐसी दशा में रीविन्स का यह कहना कि भायिक समस्या सदा हो हमारे सामने यनी रहती है, सारहीन प्रतीत होता है।

(३) ग्रयंशास्त्र के क्षेत्र का ग्रत्यधिक विस्तार--- मृद्ध ग्रयंगास्त्रियों का विचार है कि रोजिस्स ने सर्पतास्त्र का से श्रव बहुत ही बिस्तृत बना दिया है। पीगू ने ग्रापिक विवेचन मे निश्चितता भीर ब्यावहारिकता लाने हेतु मुद्रा के माप-दण्ड का उपयोग किया है, परन्तु रोजिस ने ऐसी किसी विधि का उपयोग नहीं किया है। यह निश्चित है कि मुद्रा की माप की सीमा के विना अर्थशास्त्र का अध्ययन क्षेत्र शायद इतना विस्तृत हो जाय कि इस विज्ञान की सही विवे-

चनामे कठिनाई हो।

(४) प्रशोक व्यक्ति का व्यवहार विवेक्शील नहीं --रोबिन्स ने मनुष्य के व्यवहार की ्रिक प्रसाम क्यासा का व्यवहार का क्यासा का है। स्कूल ही चिकेक्सीस (Rationalised) माना है, प्रयोक्ति वे ऐसा समझने है कि प्रयोक्त समुख्य सदा ही प्रयानी क्याझों को इस प्रकार निर्देशित करता है कि प्रधिकतम् सालीय प्राप्त करने का सदय पूरा हो जाय। परन्तु पास्तविक जीवन में ऐसा खट्ट्या कम ही होना है। ध्रियकाश मान-बीय भावश्यवताये या तो ग्रादत पर निर्भर होती हैं या कृत्रिम । कोई व्यक्ति उपभोग के लिये व्यय करते समय किंचित ही इस बात की जिल्ला करता हो कि उसके व्यय के फलस्वरूप उसे अधिकतम सन्तोप मिलता है या नहीं। अधिरांण दशाओं में हमारा व्यय यहत सोच-सम्भ के बिनाही हो जाता है।

(५) द्वागमन प्रणाली को उपेक्षा— रोजिन्ग की परिभाषा से पतालगता है कि - उन्होंने मार्थिक निष्पर्यों पर पहुँचने के लिए नियमन प्राणाली (Deductive Method) का उप-भोग क्या है। किन्तु जैता कि हम एक धांगे के श्रष्टवाद में देखेंगे, वेयल निगमन प्राणाली से ही हमारा काम नहीं चल सकता । वास्तविकता लाने हेत ग्रायमन प्रशाली (Inductive Method) का उपयोग भी ग्रावण्यक है।

(६) नियमों के स्त्रभाय के प्रति घृटि--रीविंग्स ने सर्थशास्त्रके नियमो को उतना ही घटल, निश्चित भीर सही गान लिया है जिनना कि शीनिक विवानों (Physical Sciences) के अच्छा, लान्यत भार कार्य गांग तथा हा अन्यता का नामक विशास (PHysical Sciences) आ नियम हुमा करते हैं। विन्तु हुमें यह याद रचना चाहिए कि प्रयेगाम्य के नियम मनुष्य के वियम में है भीर मनुष्य की प्रकृति को देतते हुए इस नियमों में हुए स कुछ भ्रमित्वतता प्रवस्य रहेशी। (७) भागवी विषयों का उद्देश्य समक्षने में पत्ती—ऐता प्रदीत होता है कि रोदिस्स

ने मनुष्य की त्रियाओं के उद्देश्य को ही गुलत समक्षा है। आधिक त्रियाये स्वयं अपना उद्देश्य नहीं होनी है। उनका उर्देश मानव कल्याल (Human welfare) की बढ़ाना है। परीक्ष छन मे स्वय रोबिस ने भी इस बान को स्वीकार किया है। ऐसी दला में धर्मलास्त्र की मानव करणाल

मा शास्त्र कहते में बना ग्रापित हो सकती है ?

(६) स्रवेक सामसाये सामिक न होते हुए भी विषय-शेत्र में सम्मितित हो जातो हैं— चट्ट-सी समस्याये ऐसी भी हैं जिस्हें किसी भी प्रवार माधिक समस्याये नहीं वहा जा सवता, परना रोबिन्स की परिभाषा के स्राधार पर उन्हें भी सर्वजान्त्र के विषय क्षेत्र से सम्मिलन करना होगा। उदाहरणार्थ, जब एक व्यक्ति आने समय को वाम ग्रीर ग्राटाम में विभाजित

^{1 &}quot;The problem of technique arises when there is one end and a multiplicity" of means, the problem of economy when both the ends and the means are multiple"-Meyer.

२०] प्रथंशास्त्र के सिद्धान्त

करता है, तो ब्राधिक समस्या उठती है; परन्तु जब धाराम के समय को पढ़ने, सोने, सैर करने भ्रादि में बौटा जाता है तो भाषिक समस्या नही उठती, यद्यपि यहां भी एक सीमित साधन का बैकल्पिक उपयोगों में विवरत्त किया जाता है।

(६) प्रदुरता की समस्याधों का समावेस—धर्मगाहत में हुछ ऐसी समस्याओं को भी सम्मितित किया जाता है, जो प्रदुरता की समस्याये होती है, सीमितवा की नहीं। ज्वाहरण के जिए, वेरोजगारी की समस्या। किन्तु रोविन्स की परिभाग इसे स्वीकार नहीं करती है।

(१०) बिनिमय होन देश के लिए उनका सर्यशास्त्र निर्मक होगा—रोबिन्स की परि-भाषा केवल ऐसी सर्य-ध्यवस्था (Ecobomy) से सम्बन्धित है जहाँ विनिमय प्रणाली वा प्रचलन होता है। परन्तु ऐसा समाज भी सम्भव है जहाँ विनिमय विजत है। उस समाज मे रोबिन्स का सर्यशास्त्र मर्पहीन हो जायेगा बगोकि, वहाँ दुर्बभता (Scarcily) मौर निर्मय की समस्यायें नहीं होगी।

रोबिन्स और मार्शल की परिभाषात्रों में तुलना-

सानातार्ये— रोजिंग्स ने मार्शन तथा ध्रम्य पुराने सर्पशाकियों ने बहुत ही कड़ी सातोचना की है। इससे यह विद्व हो जाता है कि दोनों के विचारों में मिसता है। केनत दो हिसासों में इसकी पिरामायां में समानता है - (ही दोनों के सर्पशास्त्र को मुख्य मोर उनकी विचायों का सप्ययन बताया है। प्राचीन सर्पशाकियों ने धन को महत्त्व दिया या, परन्तु मार्शन कीर रोजिंग्स दोनों ही नमुष्य पर जोर देते हैं। (ह) बहुत से सर्पशास्त्रियों का विचार है कि रोजिंग्स कीर मार्शन से हेपिक्टिश के समझत्त्र में कोई में कहा हैं है। मार्शन सपनी परिभाषा में "मुल के मीतिक साधन" (Material requisites of well-being) जब्द का उपयोग किया है, पुराने सर्पशास्त्रियों ने 'धर्म' कदद का उपयोग किया और रोजिंग्स में 'सीनित साधन' है, पुराने सर्पशास्त्रियों ने 'धर्म' कदद का उपयोग किया और रोजिंग्स में 'सीनित साधन' है, पुराने सर्पशास्त्र में स्वाप्त हुवेश एक हो, स्वाप्त का सर्प सीनित साधनों के मितव्यिता-पूर्ण उपयोग से निभा जा सकता है। याजन में रोजिंग्स की परिभाषा का भावत भी राहि स्वाप्त मार्गन का प्रान्ति स्वाप्त के स्वाप्त का स्वाप्त की स्वाप्त का स्वाप्त का स्वाप्त का स्वाप्त की स्वाप्त की स्वाप्त की स्वाप्त करा। सन्तर नेवन दनना है कि मार्गन ने सावस्वकता पूर्वि के साधनों की 'प्रान्ति सीर उपयोग' पर जोर दिया है, जबकि रोजिंग्स ने दर साधनों को 'स्वीत्त स्वाप्त 'दुनेक्सा' (Scarcuty) पर । केवल हतने मार्स से ही रोगों के हिप्तकों एक सी सिल्हन स्वस्त पहुत हो आतं।

दोनों में भन्तर—उपरोक्त समानतात्रों के आधार पर यह समफ लेना भूल होगी कि रोबिन्त श्रीर मार्थल की परिभाषाधों में नोई अन्तर नहीं हैं। बुद्ध ऐसे भी हैं जो आधारभूत हैं। ये बनियादी अन्तर निम्नलिखन हैं:—

(१) सब या बुद्ध त्रियाएँ— मार्धल का विचार है कि प्रयंगास्त्र में मनुष्य की केवल उन्हीं त्रियामी ना सम्प्रम किया जाता है जिनहां पन से सनिष्ठ सम्बन्ध है। इसका स्पष्ट धर्म एहं है कि उन्होंने मनुष्य की त्रियामों को दो बिरकुल सलग आगों में बोट दिया है प्रोर प्रयंगास्त्र में वेवल साधिक त्रियामों के सम्बन्धन की सम्मित्तत किया है। इसके विचरोत, रोबियन के समुख्य होता है, यथिय वे दन त्रियामों के में वेवल साधिक त्रियामों के सम्बन्धन की सम्बन्धन की सभी त्रियासों का सम्बन्धन की सभी विदासों का प्रययम होता है, यथिय वे दन त्रियामों के वेवल स्वति हैं। सम्बन्धन की सम्बन्धन की समिति व्यासों के में विश्वतता ताने के तिल समर्थक नियासों के सम्बन्धन की केवल स्वति सम्बन्ध की सम्बन्धन की केवल स्वति स्व

इसके विषरीत, रोविस्त का विचार है कि अब हमारे कप्यवन की रीतियों की इतनी उन्नति हो बजी है कि इस प्रकार की सीमितता नहीं रह गई है।

- ु (२) भीतिक एवं सभीतिक—मानेन की परिभाषा भीतिकता पर स्नावारित है। उन्होंने केवल भीतिक रियामों थीर वस्तुमों की सर्ववास्त्र के धेन में सम्मितित किया है। इसके विवरीत रोतिना ने भीतिक स्नोर सभीतिक दोनो प्रकार की कियामों भीर वस्तुमों तवा सेवामों के स्नावत को प्रवेशास्त्र में सम्मितिल किया है।
- (३) उद्देश्य--- मार्गत ते मानवीय कियाओं का स्रव्ययन इस उद्देश्य से किया है कि मानव कस्याण को उपनत किया जा सके। इसके विपरीत, रोविन्स के मनुसार प्रयोशस्त्र का कह्याण के स्रव्ययन से कुछ भी सम्बन्ध मही है। उनका हिन्दकोश यार्थायोगी (Positive) है, स्रादक्षंत्रारी (Normative) नहीं। इस कारण, रोविन्स के धर्यशास्त्र का ति मार्गन के सर्व-कारक के को के से प्रयोक विस्तृत है। रोविन्स के विनार से सर्वशास्त्र को निस्तृत है। रोविन्स के विनार से सर्वशास्त्र को निस्तृत है। स्थानक व्यक्ता नहीं है। उसे तो एक सच्चे बेनानिक की मौति केयल विवेचना करनी चाहिसे।
- (४) सामाजिक दिसान वा मानव विज्ञान—मार्थल ने सामारसा (Normal), बास्त्रविक (Real) और समाज में रहने वाले (Social) ममुख्यों की द्विव्यासों के प्रध्यसन की ही एवंशासिक में समिनित किया है। समाज से हुए रहने वाले व्यक्तियों और पागलों आदि का प्रध्यसन इस ग्रास्त्र के क्षेत्र से बाहर है। इसके विपरीत, रोविन्स ने सभी मनुष्यों को दिवाओं के श्राध्यसन को भी धर्वेशास्त्र के क्षेत्र में समिनितत किया है। उनके ब्रह्मार माडू, महालाओं भीर पाणानी निषयाओं का भी आर्थिक महत्त्र होता है। रोविक्य ते कहा है कि जुई कही ही रोवित्य ते कहा है कि जुई कही सीमितता है वही आर्थिक समस्या भी विद्यामन है। इस प्रकार मार्थल के श्रासार सर्पणास्त्र केवल एक शामाजिक शास है, परन्तु रोवित्स के मनुसार यह इससे भी श्रीचक श्रवत्र एक "सानव निशान" (Sections of small) है।

(IV) ग्रन्य परिभाषाये (Other Definitions)

अर्थशास्त्र की परिभाषाओं के इस वर्ग मे हम उन परिभाषाओं को सम्मिक्ति करते हैं जिन्हें उपर्यंक्त तीनो वर्गों में नही रखा जा सकता है।

(१) "अर्थशास्त्र मूल्य निर्धारण का विज्ञान है"—

कुछ समेगाहिक्यों के धनुसार धर्मभाविक कमल पूस्य निर्वारण का एक स्पष्टीकरण मात्र है (Beonomies is simply an explanation of price) ! इस परिभाषा के सनुसार अर्थनाहक में केवल निर्वारण की समस्य कम अध्ययन होता है । स्नाधिक जगत की सबसे महत्य-पूर्ण समस्य मृद्ध-निर्वारण की ही है । भीर क्यत सभी समस्या अर्थनाहक में किल निर्वारण की साम प्रदेश समस्या पूर्व निर्वारण की साम प्रदेश समस्या पूर्व निर्वारण की साम के स्वार के समार में, विशेषकर पूर्व निर्वारण करता है । सिंग सम्या मित्र के अर्व हार अर्थन की अर्थ क्यत होता है । किल जीवन की अर्थक ध्वन की समस्य किल की अर्थ का स्वार प्रदेश की स्वार है । हमारे होता है । सम्या किल की अर्थ का अर्थ की समस्या भी इस सन्य के अर्थहार पर निर्वार कुता मित्र की समस्य की इस सन्य के अर्थहार पर निर्वार कुता में साम किल की ध्वार में स्वार ही किल की साम स्वार ही कि किस सरह का उपभोग करता है, कीन साम साम स्वार साम साम स्वार ही स्वार किल स्वार हो साम साम स्वार साम साम स्वार ही । स्वार साम स्वार की स्वार में स्वार हो साम साम स्वार ही साम साम स्वार की स्वार साम साम साम साम साम साम साम साम साम है ?

प्रातोचना — यह परिभाषा भी बहुत कुछ दीविन्त की परिभाषा ते ही जिलतो-जुलती है। बात्तव ने मृत्य निर्धारण की तमस्या उठती ही इसलिए है कि मौग की तुलना मे साधनों की मात्रा सीमित है। इस पर भी, सर्पशास की यह परिभाषा सही प्रतीत नहीं होती, वयोकि

प्रयंगास्त्र के सिद्धान्त २२]

इस परिभाषा में भ्राधिक विषयों में विचारयुक्त निर्णय के महत्त्व को भूला दिया है। वर्तमान युग 'ब्रायिक नियोजन का युग' है, जिसमे वीमत-यन्त्र पर निर्मर रहने के बजाय सभी धार्यिक घटनाम्रो के सम्बन्ध मे बिचार-युक्त निर्ह्मय किये जाते हैं। वैसे भी समाजवादी विचारो बाले व्यक्ति इस परिभाषा से सहमत हो सकेंगे।

स्थात इस पराचा च चहुना है। उत्तर । (२) "क्योशास्त्र प्राधिक परिसासों का वैज्ञानिक अध्ययम हैं"— बोहिजा (Boulding) का कहना है कि किसी शास्त्र की सोमाय सहुत कम स्पष्ट होती हैं क्योंकि जो बाने पान इसके प्रत्येत प्रध्ययन की जा रही हैं वे परिस्थिनियो में परिवर्तन होते रहने से बल उसके बाहर हो सकती हैं। अर्थशास्त्र के बारे मे भी ऐसा ही है। अतः अर्थशास्त्र को कोई निश्चित परिभाग देना कठिन है और बोनर का यह बहुता सही प्रधीत होना है कि 'स्रयंगास्त्र वह है जो स्रयंगास्त्र करते हैं'। बोस्डिंग की घारएगा है कि, ''सर्यंगास्त्र को मनुष्य जाति के साधारण जीवन व्यवसाय का ग्रध्ययन बताना निश्चय ही बहुत व्यापक है। इस भौतिक वन का श्रव्ययन बताना बहुन ही सकुचित है। इसे मानवीय मृत्याकन और चुनाव का श्रव्ययन बताना भी सम्भवतः पुनः बहुत ब्यापक है और मुद्रा के पैमाने से मापी जाने वाली मानवीय निया का श्रद्ययन बताना पूनः बहुत ही सकुचित ।"1

बोस्टिंग ने श्रागे लिखा है: "श्रथंशास्त्री केवल इतना ही श्रालस्यपूर्वक नहीं देखते कि उत्पादन, उपभोग और विनिमय किया जा रहा है वरन वे इस पर भी व्यान देते है कि कितनी माताओं का उत्पादन, उपभोग एव विनियोग हो रहा है। उदाहरुगार्थ, गेहँ की उत्पत्ति, उप-भीग एव एकत्रित स्टॉक, मक्लन की कीमत, राज-मजदरों की मजदूरियाँ, भवनों के किराये, वैद्ध ऋसो पर ब्याज, तम्बार पर कर, बस्त्रों पर टैरिक धादि परिसाम या मात्रायें अर्थशास्त्री के शाक्ष्येण का केन्द्र है।" इस प्रकार, बोल्डिंग के ब्रनुसार, श्रयंशास्त्र मे मनुष्य के सामान्यतः तीन कार्यों का ग्रन्थयन किया जाता है, जोकि उपभोग, उत्पादन ग्रीर विनिमय हैं। इनके ग्रन्थयन हेतु ब्रुद्ध परिमासो (जैसे--उत्पादन की मात्रा, सचित स्टॉक की मात्रा, ब्रादि) की जांच करना मावश्यक होता है। इन्हें उसते 'म्राधिक परिमाण' (Economic quantities) की सज्ञा दी है ग्रीर कहा है कि ग्राधिक परिमासों से सम्बन्धित ग्रांकटे एक्त्रित करने ना कार्य 'ग्राधिक मौरियती' श्रीर 'श्रायिक इतिहास' ना है निन्तु इनके विश्लेषण का कार्य 'श्रायिक विश्लेषण्'

का। धन, उनके अनुसार, सर्वशास्त्र भाविक परिमाशो का वैशानिक प्रध्यपन है। [हमारी सम्मति में बोलिंडम ने जो कुछ कहा है वह अर्थशास्त्र के विषय की व्याख्या है, परिभाषा नहीं।]

(३) "अर्थशास्त्र आवश्यकताओं के लोग का अध्ययन है"— परम उर्वश्य-मी० जे० के० महता एक प्रूर्णतथा नया दिचार प्रस्तुन करते हैं। उनशाकृता हुन्ता है कि मानद शीवन का सर्वोच्च उर्देश्य परम प्रानन्द शी प्राप्ति है। इस उर्देश्य को सममाने के लिए उन्होंने सुख (Pleasure), दुख (Pain) और परम मानन्द (Happiness) वे बीच भेद क्या है। उनका कहना है कि "मानव मस्तिष्य प्रसन्तुलन को नापसन्द करता है ग्रीर इमलिए गंतुलन की व्यवस्था प्राप्त करने का प्रथमन करता है।"" असन्तुलन की दिशा की प्रतुभृति दुल कहलाती है, अविक इस बात की धतुभूति कि धसन्तुलन घट रहा है धयवा सन्तुलन स्वापित हो रहा है, सुत नहलाती है। इस प्रनार सुख नेवल हु ल ना निवारसा है। " धावन्त्रनता ग्रीर हुख दोनो का सह धरितस्व है। जब तम नोई अपूर्ण धावस्यक्ता उपस्थित रहती, है इन्त बना रहता है और उसके परित्याग या इसकी सन्तुब्टि की प्रक्रिया

K E Boulding : Economic Analysis, p 3

मुख प्रवान करती है। जैसे हो कोई ब्रावस्थकता पूर्णतथा राजुष्ट हो बाती है या उसे छोड़ दिया जाता है, दुःख समाप्त हो जाता है, और साथ ही अधिक मुख प्राप्त करने की सम्भावना भी इस दिशा में मस्तिप्क साम्यावस्था में होता है, जिसमें न तो दुःख है और न सुख, विरुक्त प्राप्त-द होता है।"

परम उद्देश्य की पूर्ति का साधन-प्रावश्यकताय घटाना-उपरोक्त विवेचन से यह गता चलता है कि गरम प्रांतन्य की प्रांति का उद्देश्य प्रावश्यकताओं को बढ़ाने और उन्हें सानुष्ट करने से पूरा नहीं होता जैसा कि कर्षनाक्ष्मी कालान्तर से सममते साथे हैं। ऐसा करने तो हम केवल दुख को बढ़ाते हैं भीर इसका निवारण करने सुख प्राप्त करते है। यह एक ऐसा चक है जिसका कभी भी प्रम्त न होगा और सुख तथा दुख के चक्कर में पड़ा प्राप्त नहीं कर पायेगा। केवल सुख-दुख के चक्को काटकर ही वास्तविक प्रान्त्य प्राप्त किया ता सकता है। यह सावस्थकताय प्राप्त किया वास्तवा है। यह सावस्थकताय प्राप्त किया निवास आध्यकताय प्राप्त किया निवास आध्यकताय प्राप्त किया निवास आध्यकताय प्राप्त किया निवास क्षावस्थकताय प्राप्त किया निवास क्षावस्थकताय प्राप्त किया निवास क्षावस्थकताय प्राप्त किया निवास क्षावस्थकताय प्राप्त करने के को प्राप्तवस्थक क्षावस्थकताय प्राप्त करने के को प्राप्तवस्थक करने हो और नई आवस्थकताय उपस्त हो गता है।

परिभाषा—"इस प्रकार हम इस निक्कर्य पर पहुँचते हैं कि प्रत्येवास्त वह विज्ञान है जो मानव व्यवहार का प्रध्ययन एक ऐसे साधन के रूप में करता है जिससे आवश्यकताओं के पूर्ण परिस्थान का उद्देश्य पूरा ही जाय।" यावश्यकताओं की समान्त धीर-धीर मन और शरीर पर नियम्बए रक्कर की जा सकती है। जैसा कि हमने पहुंचे भी नताया है, भो० मेहता के शतुनार ब्रावश्यकताओं हो भुक्ति गाने की समन्या को भी एक प्राधिक समस्या कहा जा सकता है।"

महता और रोबिन्स के विचारों की बुलना—महां मेहता तथा रोबिन्स के विचारों की दुलना करना बहुत ही रोचक है—(य) रोबिन्स के सनुसार साधन और लक्ष्य थोनों बहुमात्रा में है और सार्थिक समस्या रस कारण उत्पन्न हीती है कि दुलंग साधनों को प्रतियोगी लक्ष्यों के पूर्ति के लिए उपयोग किया जाता है। उसके विपरीत, मेहता का विश्वास है कि सक्ष्य केव एक है, मनीत् परस सानन्द की प्रास्ति और इसी प्रकार साधन भी एक ही है, सर्याद स्थान स्थमताक्षों ना परिस्थान। (या) जबकि रोबिन्स स्थमात्य को एक वास्तीबर्स विवास सामते है,

^{2 &}quot;The conclusion then to which we reach is that Economics is a science that studies human behaviour as a means to the end of wantlessness"

^{****}

श्रयंशस्त्र के सिद्धान्त

मेहता केवल घादर्श विज्ञान 1¹ (इ) मेहता की दृष्टि मे धर्यमास्त्र ना शित्र प्रधिक विस्तृत है। (ई) वे रोबिन्स की मौति यह विश्वास नहीं करते कि सध्य पूर्व निष्नित होते हैं। उनके मनुसार तथ्य सोन-विचार कर निष्नित किये जाते हैं दोनो इंटिक्कीएंग के बीच सन्तोप (Satisfaction) के धर्म के सन्वयस भी मानति है।

सेहता के विचारों की आसोचना—मेहता के अर्थणात्त्र को 'श्रावययवताविहीन प्रयंगात्त्र' कहा जा सकता है। इसने प्रयंगात्त्र, धर्मकाल तथा दर्भनवात्त्र जा समायेश है। इसका
ग्राधारमूत विचार निर्वाण के बीद दर्भन से जिया गया प्रतीत होता है। प्राधाने को के देखते हुए
स्टिक्तिए को कालविनिक तथा कथ्यावहारिक कहा है परानु भारतीय परम्पराधों को देखते हुए
यह वहना गजत होगा कि श्रावथयकताधों का परित्याग ग्राध्यावहारिक है। बुद्ध श्राजीवको का
कहना है कि इस इंटिक्शिए को ग्रहण करके बर्धवात्र स्वय प्रयोग आपको निर्दा लेगा। कारएए,
जब ग्रावयकताएँ हो समाया हो जायेगी तो निर्णय करने की समस्या स्वयं हो मिट जएगी।
किन्तु ग्रवन यह है कि जब परम जानत प्राप्त हो जाय, तब भी श्राष्ट हिम वर्धवात्र को मृत्यू पर
श्रात् बहुत चाहिए? मेहता के विरद्ध सबसे बढ़ा तक यह है कि उन्होंने श्राव्यास्त्र की निर्याल वा घर्मजात्र को मिता दिया है। ग्रंपवात्र के यह विक्ता हो साथा नामास देती है मागो
नीतिवात्त्र श्रवना प्रमेशस्य का विवेचन हो रहा है। इसी प्रकार, प्रयोगास्त्र को नेवल धार्यो
किन्नान करना भी विवाद तिता नही होना। मेहता का हिन्दानों केवल श्राद्योग्दा है।

(४) "अर्थशास्त्र व्यावसायिक कार्यकलायों का अध्ययन करने वाला विज्ञान है"— त्रो॰ हिस्स के अनुसार, "भानवीय व्यवहार के जिस विशेष पत्रत्र का अर्थगास्त्र से

आक हिस्स के अनुभार, "मानाभा व्यवहार का गत्न स्वयम रहू का प्रयमात्र मा अध्ययन किया वाता है वह अवस्थात की सम्वयम इध्ययन किया वाता है वह अवस्थात की सम्वयमन करता है।" इस परिभाषा को भनी प्रकार से समभने हुँ इससे प्रयोग किये येथे व्यवसाय' (Business) कार्य का अर्थ जान लेना बहुत ही साययन है।

स्पन्नसाथ सन्द का सर्पे—हिसस ने 'ध्यनसाय' सब्द ना प्रयोग निस्तृत धर्ष में किया है। इससे उनका स्राय्य उपपीग, उत्पत्ति, विनियम, वितरण और राजन सम्बन्धी निपायों को है। उदाहरणां एक पहस्वामिनी निसी हुकान से इस खरीवने जाती है। दूनानदार की हीट से एक ध्यानसायिक निया' है भीर रसतिये प्रयोगास्त्र के ध्यप्यत को में या जाती है। दिन्तु, एक साधारण व्यक्ति, दूप खरीवने नी निया को 'ध्यानसायिक निया' मही नहेगा कि कुषका साधारण व्यक्ति, दूप खरीवने नी निया को 'ध्यानसायिक निया' मही नहेगा कि दूसना से के बनने नी दिया पर। ध्रम्य शब्दों में तुष्ठ के यत्र की निया विधा अकार से एक प्रार्थिक प्रवन्त के क्षेत्र की निया विधा अकार से एक प्रार्थिक प्रवन है जिस त्रनार से कि वने नी किया पर। ध्रम्य अदाहरण लीजिये—साम पर टैनस देश स्पन्न एक एक एक एक ध्रमिक प्रवन है। विन्यु इस पर प्रयंगारक केवल उन ब्यक्तियों सोन सम्यायों की हिट से ही विचार नहीं करोगा जो कि टैनस देश से ना में से बेतन साहिर से मी, जिनकी संस्तार, टैनस के यन में से बेतन साहिर से ती है.

¹ It is interesting to note here that Mehta argued that even Robbins makes economics a normative science by making maximum satisfaction as its goal.

^{2 &}quot;We may say that the particular aspect of human behaviour which is dealt with by economics is the behaviour of human beings in business. Economics is the science which deals with business affairs"—Hicks.

विचार करता है। संक्षेप में, प्रथंतास्य उपभोग, उत्पत्ति, विनिमय, वितरण धौर राजस्य सम्बन्धी व्यावनायिक कियाओं का श्रव्ययन है।

गुए — हिसस की परिकाय। (भावाँन की परिकाय। के समान) सरक और ब्याब्दारिक है और सामाजिक सपुर्थों के व्यवसायिक कार्यक्रालाओं प्रयंकारन के प्रध्यतन की परिधि में स्वती है। किन्दु इसकी एक निशेषता यह है कि इसमें 'सामाज्य' गंबर को निकाल दिया गया। (क्यिक मार्बाक की परिकाय में इसको रखा गया है)। इसी प्रकार, इसमें 'श्राधिक नियाभों' या 'सीतिक मुख के सामनों की प्राप्ति के तीत साववांनों को भी प्रयोग नहीं किया गया है, जिस नाराण जा पर ग्रीतिक मुख के सामनों की प्राप्ति के रिकार की भी प्रयोग नहीं किया गया है, जिस नाराण जा स्वता।

होव — उपयुक्त मुण्यों के साय-साथ हिस्स की परिमाया में कुछ दोय भी बताये गये हैं। अपस्तः, वह सर्गशास्त के स्वभाव को स्पष्ट नहीं करतीं, सर्यात् यह तहीं बतावी कि सर्वग्रास के स्वभाव को स्पष्ट नहीं करतीं, सर्यात् यह तहीं बतावी कि सर्वग्रास के स्वत्य एक सारविक विकास के स्वत्य एक हो स्वत्य नहीं। हे सौर कि वह कला भी है स्वत्य नहीं। इसरे, मार्वल की मीति हित्स की परिमाया के स्वत्यार भी मारवीय स्थवहार के स्थावहारिक पहलू का सर्वश्रास्त्र में प्रध्यत्य किया जाता है। ग्रन्य शब्दों में, वह भी (मार्वित के सायन) सर्वश्रास्त्र को सत्वत्यक्त की साव-साथ उसके प्रादर्शास्त्र कोर कलायक को मानती है। ऐसी दया में इस पर मी वही सब दोय समाये जा सकते हैं जो कि रीजिन्स ने मार्वित की परिभाषा के विज्ञ लायों थे।

(प) ग्रयंगास्त्र के प्रति समाजवादियों का इंटिटकोग-

"प्रयंशास्त्र इस बात की धावना करता है कि मनुष्य अपनी जीविका कैसे उपाणित करते हैं। वह उस्तादक और निजरण का सम्ययन करता है कीर यह जानने का प्रमान करता है कि मानव सात्र में जीवन की भीतिक सावश्यकरामां (जैसे भोजन, वस्त्र, मकान, परिस्तृत स्वादि की मानव सात्र में जीवन की भीतिक सावश्यकरामां (जैसे भोजन, वस्त्र, मकान, परिस्तृत स्वादि की मानित की होती है ? इसका एत्यादन के से कम प्रत्यक्ष रूप में कीई सावश्य करता है को उत्पादन और सिनिमय की किया, जो बास्तव में अम द्वारा सावश्य होती है, प्रकृति द्वारा विधे हुए प्रदायों को धन में परिवर्तित कर देती है और इस प्रकार प्रावृत्ति है, प्रकृति द्वारा विधे दूर प्रवादों को धन में परिवर्तित कर देती है और इस प्रकार प्रावृत्ति के पर्ति मुद्धा की धानवणकरागि पूरा करने के गोग वन जाते हैं। मानवी प्रताद का कहना है कि "यह (अम) मानवीम प्रस्तित के सिन्त प्रकार मानवीम की प्रताद के सिन्त प्रकार का प्रवृत्ति द्वारा योगी पर्व स्वाद अमें प्रताद की स्वाद के स्वाद के अपने स्वाद के स्

¹ "Political Economy explains how men get their living; it deals with the production, and distribution, within human societies, of the material needs of life—food clothing shelter, transport, etc. It is not—directly at least—concerned with the technical side of production, but with the relations between men in the process of production and exchange?

उन्पादन के ऐतिहासिक त्रम के विकास का अध्ययन है।" इसके विवरीत मानमें ने अर्थशास्त्र के अध्ययन का उद्देश्य आधुनिक समाज की प्रगति के नियमों की खोज करना बताया है। व्यक्तिम निरक्षं (Conclusion)-

धर्यशास्त्र की अनेक प्रकार की परिभाषायें की गई हैं छीर इन परिभाषाओं में हप्टि-कोता के दिशाल बन्तर हैं। यह निर्णय वास्तव में कटिन हैं कि प्रथंशास्त्र की कीन-सी परिभाषा को ग्रहण किया जाय । ग्रधिकाण भाषानिक ग्रयंगास्त्री रोबिन्स की परिभाषा को ग्रधिक पसन्द करते हैं बीर यही ग्राजकल की सब से महत्त्वपूर्ण परिभाषा है। व्यावहारिकता के हृष्टिकीण से पीत की परिभाषा ग्रधिक उपयक्त है और साथ ही समाजवादी टेटिटकोग के ग्रधिक अनक्स भी।

वरीक्षा प्रकाः

- ध्यंशास्त्र की परिभाषा 'घन के विशान' के रूप मे दी गई है। क्या ध्राप इस परिभाषा 2. को पर्याप्त समभने हैं ?
 - सिक्षायक सकेतः सर्व प्रथम 'घन परिमापार्ये' दीजिये, उनकी व्याख्या करिये एव द्यालोचना देते हुए उनकी मकीर्णता व बटियो पर प्रकाश हालिये तश्वरधात मार्जल ग्रीर रोबिन्स की परिभाषाये मिक्षप्त विवेचन सहित दीजिये छीर फिर ग्रन्त में मार्शन की परिभाषा को उचित दशरादये।
 - "ग्रयंशास्त्र रोटी-मक्खन का स्वार्थपूर्ण विज्ञान है।" ग्रयंशास्त्र की ग्राधुनिक भारता के ₹, सन्दर्भ से इस कवन का विवेधन करिये। ! सिहायक संकेत-इस प्रश्न में दिये गये कथन का सकेत 'धन परिभाषाधी' से है। इसका उत्तर भी प्रश्त १ के धनसार होगा।
 - "प्रथंशास्त्र मनुष्य के मामान्य व्यावसाधिक जीवन से सम्बन्धित कार्यों का ग्रध्ययन करता 3. है।" इस क्यन को सममाइये और बताइये कि राजगिरि की निजेन गुफा में रहने वाल साध के कार्यों का श्रद्ययन हम अर्थेशास्त्र में क्यों नहीं करते हैं ?

"श्रर्वशास्त्र मनुष्य का सामान्य जीवन व्यवसाय के सम्बन्ध में श्रद्ययन है।" श्रर्वशास्त्र की इस परिभाषा की खालोचनात्मक ब्याद्या दीजिये ।

. सिहायक सकेत :-- सर्व प्रथम मार्शल की परिभाषा, इसकी विशेषतायें एवं झालीचना देनी चाहिए। ब्रालीवना देते समय एकान्तवासी साधु के विषय मे रोविन्स एव अन्य ग्रयंशास्त्रियों के मत दीजिये कि उसके समक्ष भी ग्राधिक समस्या उपस्थित है। बाद में. रीविन्स की परिभाषा का विवेचन कीजिये और अन्त में निस्कर्ष निकालिये 1

समय-समय पर प्रयंशास्त्र की परिभाषायें दी गई हैं उनकी ग्रालीवनात्मक व्याच्या ٧. की जिये। प्रापके विचार भे, कीन-सी परिभाषा श्रीष्ठ है की र कारे ?

^{1 &}quot;......the science dealing with the development of historical system of production."- Lenin.

^{2 &}quot;.....our object is to find out the law of motion of human society."

प्रधेता

श्राप सर्वशास्त्र की परिभाग कैसे करेंगे ? सविस्नार समभाइये ।

आनं अपनाक या नाराना ने स्वार्थ करा । [सहायक सेक्स : —यहाँ 'धन', 'कत्यारा' एवं 'दुर्नमता' तीनो ही प्रकार नी परिभाषाओं को संधिपन प्रालोचनात्मक ब्याच्या कीजिये ग्रीर प्रश्त में निष्कर्प दीजिये ।]

की संविष्य ग्रालीवनात्मक व्यावधा कीजियं ग्रांर प्रश्त में निच्छ दाजियं । । ५. ''ग्रार्थशास्त्र बहु विज्ञान है जो लक्ष्यों ग्रोर वैकल्पिक प्रयोग करने बाले हुर्जम सामनों से ग्राम्बिय मानव व्यावहार का प्राच्यान करता है ।'' (रोबिस्स) विवेचन कीजिए ।

प्रथया

रोबिन्स ने अर्पशास्त्र की जो परिभाषा वी है उसका पूर्ण विवेचन करिये ।

[सहायक सकेत :—यहाँ रोबिन्स की परिभाषा, इसके आधार, इसकी विशेषतार्षे, इसका
विश्लेषण एवं इसकी आसीचनाये देनी चाहिये ।]

६. प्रो० रोबिन्स की प्रयंशास्त्र की परिभाषा की बालीचनात्मक ब्याच्या कीणिये। क्या करुयाराहारी श्रयंशास्त्र की परिभाषा की बालीचनात्मक व्याच्या कीणिये। क्या करुयाराहारी श्रयंशास्त्र का श्राध्यस्य उनकी परिभाषा के अन्तर्गत सम्मिलिन हैं ?

[सहायक सहेत: — तर्वप्रयम रोबिन्स की परिभाषा को पूर्ण रुप से समभ्यम्ये तरव-रचातृ ब्रालोधना देते हुए बताइमे कि रोबिन्स प्रवनी रित्माणा में करूबाएजदादी अर्थशास्त्र को सम्मितित नहीं करते हैं। श्रन्त में, कुछ ब्रालोचकों के इस कवन को समभाइये कि रोबिन्स के न चाहने पर भी कल्यासा का विचार उनकी परिमाणा में घोर-द्वार से प्रवेग कर गया है।

७. मूल म्राधिक समस्या नया है ? रोबिन्स की परिभाषा इससे किस प्रकार सम्बन्धित है ?

प्रयवा

"मूल ग्राधिक समस्या चुनाव की समस्या है"—विवेचन कीजिये ।

ग्रथवा

चुनाव को समस्या क्यों उदय होती है ? यह धर्षशास्त्र की मीलिक गमस्या क्यो बताई गई है ?

. १९ [सहायक सरेत :—मानशीय श्रायश्यकताये श्रनगत और इनकी पूर्ति के साथन सीमित एवं बेकांग्रन्त प्रयोग वाले हैं, श्रिस कारण अर्थजान्त्र की दुनियाशी समस्या चुनाव या निर्दाय की समस्या है। रोजिन्स ने प्रयनी परिभाषा में इसी समस्या पर स्थान दिया है। स्तुत गृहों रोजिन्स की परिभाषा का पूर्ण विकेषन करना चाहिए।

स. "धर्मणाक वैवन्तिक प्रयोगों से तुर्वभ सामनों के वितरमा वा प्रध्येन करता है।" और "धर्मणाक मनुष्य जाति का साधारमा जीवन ध्यवसाय के सम्बन्ध से ध्रध्यन है। वह व्यक्तिगत एवं सामाजिक कार्य के उस भाग के ब्यायना करता है, जो कि भौतिक मुख के सामनों ने मानित एवं इनके प्रयोग से धनिष्ठ रूप से सम्बन्धिय है।" इन योगों परिभाषाओं से से निक्ष प्राय अंद्र समभते है भीर क्यों?

ध्यवा

रोजिन्म की परिभाषामी की भारतेचनात्मक व्याख्या कीजिये। यह पूर्व परिभाषामी से कैसे भिन्न है ?

ग्रयवा

मार्शन और रोबिन्स द्वारादी गई अर्थशास्त्र की परिभाषाओं का मूल्यांकन की जिये। इनमें से किसे आप पसन्य करते हैं और क्यों?

tuttar

अयंगास्त्र की मार्शल की परिभाषा की सुखना रोबिन्स की परिभाषा से कीजिये।

क्षरता

क्या रोबिन्स द्वारा दी गई अर्थशास्त्र की परिभाषा मार्शल की परिभाषा पर सुचार है ? पर्गं रूप से समक्राइये।

[बहुत्यक-संवेत :—पहुने मार्गन की परिमापा की सक्षिप्त व्यास्त्रा धीर धालोकना सीविय तरावकात रोविय की परिसापा की मी शिष्य व्यास्त्रा धीर धालोकना वहित सीजिए। किर यह बताइये कि होनों परिमापाधों के धाने-धाने पुण-दीय हैं, कोई भी परिसाया पूर्व नहीं है, वस्तुतः ये परस्तर पूरक है। जबकि मार्गन की परिसाया सुपन धीर व्यावहारिक है, रोवियम की परिसाया प्रापक विकास की स्वानिक है। इस प्रकार, यह रहना कठिन है कि रोवियम की परिसाया सामे हिट्यों से मार्गन की परिसाया समा हिट्यों से मार्गन की परिसाया समी हिट्यों से मार्गन की परिसाय समी हिट्यों से मार्गन की

- ह. मार्गल की परिभाषा का सावधानी के साथ विवेचन करिये। श्रो० रोजिन्स ने धपनी धर्मशाल की परिभाषा के द्वारा की परिवर्तन प्रचलित क्लिये हैं उनकी समीक्षा की जिये। [सहायक-सकेत:—सर्वत्रयम मार्गल की परिभाषा की क्लावा और प्राचलन की जिये। तरावचात् रोजिन्स को परिभाषा की स्वित्तर व्याख्या देते हुए मार्गल की परिभाषा से उनकी तुत्रना करिये और मह बताइये कि इसने क्या नये परिवर्तन क्लिये हैं? झन्त में यह तिक्लाव व्याख्या देते हुए मार्गल की परिभाषा से उनकी तुत्रना करिये और मह बताइये कि इसने क्या नये परिवर्तन क्लिये हैं? झन्त में यह तिक्लावे निकालिये कि दोनी परिभाषाओं के धरने-मपने गुल-दोष हैं और वस्तुतः वे परस्पर पुत्रक हैं।]
- अप्रयंशास्त्र एक ऐसा विज्ञान है जिससे सामबीय भावरण का ब्रावस्थकता रहित प्रवस्थ को प्राप्त करते के सामन के रूप में प्राप्ययन किया जाता है।" विवेचन की त्रिये । [सहायक-सकेत :—यहाँ प्रो॰ मेहता की परिमाया की ग्रासीचनारमक ब्याख्या करनी चाहिए।]
- ११. "हम यह कह सकते हैं कि मानवीय व्यवहार का वह विजेष पहलू, जिसका प्रयंतास्त्र में ध्रध्यम किया नाता है, मनुष्य का व्यवसाय सम्बन्धी व्यवहार है। प्रयंतास्त्र व्यवसाय सम्बन्धी कार्यकलापी का प्रययन करने वाला विज्ञान है।" (हिस्स) इस कथन का सावधानी के साथ विवेषन करिये थी. 'ध्यवसाय' तथ्य के घर्ष को स्पष्ट कीलिये। [सहायक-सकेल :— यहां श्रो० हिस्स की परिभाष का पूर्ण विवेषन करना नाहिए।]
- १२. निम्म की सनीक्षा कीरिय :—(म्रं, "मर्पनास्त्र उत्पादन की ऐतिहासिक प्रणाली के विकास का मध्ययन है," (ब) "मर्पनास्त्र माधिक परिणामी का देजानिक मध्ययन है," एवं (ब) "मर्पनास्त्र कार्यक्रापो का सम्ययन करते बाला विज्ञान है।" [सहायक-सनेत :—दस प्रक्रांसर के माधीन कमकः लेनिन, बोल्डिंग मीर हिक्स की परिभाषामी का विवेचन कीनिये।]
- १३. रोजिन्स भीर जे० के० मेहता द्वारा दी गई भर्षशास्त्र की परिभाषाओं की मुलना कीजिये। भाष इनमें से किसे मिथक पसन्द करते हैं और जयो ?

२

अर्थशास्त्र का क्षेत्र

(The Scope of Economics)

प्रारम्भिक—

परिमापा के सम्बन्ध में विभिन्न प्रयंग्नाहित्रयों के बीच भारी मतभेद है, इसलिए वे प्रयंग्नाह्य के क्षेत्र के समन्य में भी सहस्तत नहीं हैं। केन्त्र (Dr. J. M. Keynes) ने कहां है कि किसी प्रध्यपन के क्षेत्र में ये जाते सम्मित्तत होती हैं—प्रथम, उत्त वस्तु की अपुत्त विकेषदार्थ, विस्ता इसमें प्रध्यपन किया जाता है और दूसरे, अत्यक्षन-विशेष और सन्य विमयों का पास्त्यिक सम्यवन्त । असः इन याती को ध्यान में रखकर ही हमें प्रयंग्नाह्य को विविश्व करता पास्थि। सन्य विषयों से प्रथमात्र के विषय का सम्बन्ध हो हमें प्रयंग्नाह्य को विविश्व करता पास्थि। सन्य विषयों से प्रथमात्र के विषय का सम्बन्ध हो। इस सम्बन्ध मान्य दे देवा जायेगा, प्रस्तुत प्रध्याय में इस प्रथमात्र के स्वाप्त करता पास्थि। प्रथम करता करता पास्थि। प्रथम करता करता पास्थि। क्ष्म प्रथम से हमें पुष्टावया निन्त तीन प्रथम के स्वाप्त करता प्रथम हो हो। प्रयंगाहक का स्वाप्त (Muture) प्रयांत्र यह (म) कता है या विवान ? (ब) यदि वह विज्ञान है, तो वास्तिक विज्ञान है या प्रावस्त विकान है या प्रावस्त विकान है या प्रावस्त विकान है। स्वाप्त स्वाप्त विकान है। स्वाप्त स्वाप्त विकान है। स्वाप्त सामग्री कर ध्यक्तित वास्त है या प्रवास है स्वया सामग्रीवक शास्त्र है

(I) श्रयंशास्त्र की विषय सामग्री (Subject Matter of Economics)

ग्राधिक ग्रध्ययन का विषय—मनुष्य एवं उसका व्यवहार

एवम सिमय और अन्य पुराने अर्थवाहित्रयों ने 'धन' को अर्थवाहत्र का विषय बताया था। आने नक्कर मनुष्य को उन कियाओं को अर्थवाहत का विषय बताया था। जिनका सम्बन्ध धन से हैं। तत्वश्वाह का विषय अर्थवाहत की शीविक आवश्यकाओं की पृति से सम्बन्धित हैं। बताश्वाहत का विषय मनुष्य की शीविक आवश्यकाओं की पृति से सम्बन्धित हैं। बताई गईं। मार्थित और उनके सावियों ने यही इन्टि-कोल अर्थवाहत का विषय मन्त्रीय किया की स्था को ही अर्थवाहत की सावश्यकाओं के सुर्विक और अभीतिक तथा के बत भीतिक विषयों से सुर्विक स्था प्रभीतक तथा

मनुष्य की सभी कियाओं का ब्रध्ययन एक निश्चित दृष्टि से-

इस प्रकार, यह तो निश्चित हो गया है कि अर्थशास्त्र के अध्ययन का विधय भनुष्य भीर उसका व्यवहार है। सब्देश केवल इस दिशा में रह जाता है कि क्या सभी मातव कियाओं भीर सभी मनुष्यों की कियाओं का अर्थशास्त्र में अध्ययन किया जाता है अथवा इनसे से कुछ को स्रोह दिया जाता है।

(१) भागंस घोर जनके साथियों के प्रमुखार, साथारण घोर सामाजिक मनुष्यों की केनल भोतिक क्षियाची का ही मर्पतारण में घम्पयन किया जाता है। इस सम्बन्ध में मार्सल के इंटिडकील के बोधों का विस्तृत घष्ययन विश्वते अध्याय में किया जा मुका है। भौतिक ग्रीर ३०] भ्रमेशास्त्र के सिद्धान्त

घमीतिक कियामों का भेद लगभग धसम्भव है मौर यदि इस प्रवार का भेद विया भी जाता है, तो उससे कोई लाभदायक परिलाम नहीं निकल सकता।

- (२) पीमू का मत है कि मेनुष्यों की केवल उन्हों विषायों का सर्वकारण में प्रध्यवन प्रया जाता है जो मुद्रा में नागी जा सबती हैं। जहाँ तक पीमू के इंटिटकीए का सम्बन्ध है, वह इमिलिए महत्वपूर्ण है कि इससे सर्वजात्त में किलानता और काशनित्वार जा ता नागत है वरन्तु पीमू के इंटिटकीए को ध्रमनाने से भी निम्नितित्वत तीन किताइमी उत्पन्न होता हैं:—(i) पीमू ने साधिक कहवाए को ध्रमेनात्त के सम्बग्य का विषय भाता है, किन्तु उन कहवाए की, वो धार्मिक है धीर उस करवाए की, जो साधिक नहीं है, एक इसरे से पूर्णन्या स्वस्ता करता सम्बन्ध नहीं है। रोता में परस्तर निर्माणा का सम्बन्ध है। (ii) यदि केवल उन्हों जिया माम्मन के की में समिमितित दिया जाया, जो कि मुद्रा में नापी जा सक्ती है जो विभिन्न सर्पनान के की में मिमितित दिया जाया, जो कि मुद्रा में नापी जा सक्ती है, जो विभिन्न उसहरुष्ण के लिए, एक क्लाकार जब दान हेलु स्वपनी कला का प्रदर्शन करता है, तो उसकी पही जिया क्राध्मिक होनी, परन्तु बढ़ी क्लाकार जब वीस कमाने के लिए ऐसा करता है, तो उसकी प्रदी निज्ञा क्षाधिक होनी, परन्तु बढ़ी क्लाकार जब वीस कमाने के लिए ऐसा करता है, तो उसकी सही निज्ञा क्षाधिक हो जावगी। (iii) रेवित्स का विवार है (बीर पह सही भी है) कि पीमू का इंटिटकीए भी भीनिक्वारी (Materialistic) हो है।
- (३) रोबिस्स के श्रमुकार, मनुष्य को सभी क्रियामें प्रयोगास्त्र के विषय में सम्मितित हैं, बचीकि सानव किराम्रो का प्राधिक एवं स्रमीयिक किराम्रो से प्रयवा भीतिक एवं स्रमीतिक किराम्रो से वर्गीकरण नहीं किया जा सकता।

सब बुध देमते हुए रोबिन्स ना विचार ही प्रधिक सही प्रतीव होना है। हुसारे प्रध्ययन ना विषय मुद्रप है और मुद्रप नी सभी निवाएँ प्रवंशास्त्र के क्षेत्र में आ जाती है, चारें उत्तरता सम्बन्ध भीनिक प्रावंशनवाधी नी पूर्ति से हो, या समोतिक प्रावंशनवाधी नी पूर्ति से । स्मरत्य रहे कि वयि महुष्य नी सभी विचार्य सर्वेशास्त्र के सैन में या जाती है, किन्तु इन व्यिपों के केवल निर्दात निवासक पक्ष (Choice making aspect) ना ही प्रवंशास्त्र में प्रध्यान निवा जाती है। मानव व्यवहार के या प्रशं ना सम्बन्धन राजगीनि, इनिहास, मनीविज्ञान स्थाद दूतरे सामाजिक विद्यानों के प्रस्तर्गन दिया जाता है।

प्रव क्षेत्रि मनुष्य समाज ना ध्रम है, इसलिए उननी त्रियाओं और विचारों ना समाज पर गहरा प्रमाव पटना है। धनएव मनुष्य के व्यवहार के साथ-गांव इस व्यवहार ना मामाजिक ने पर प्रमाव भी सर्वेशास्त्र के विषय से घा जाना है घाजकल के ग्रुप से मनुष्य और समाज नो एक दूसरे में ध्रतम करके ध्रव्ययन करता सम्मत नहीं है, नवोक्ति यह दोनों एक दूसरे पर निर्मार है।

डम मदार, सर्ववास्त्र का क्षेत्र मनुष्य को सभी वित्राम्नो तक फ्रेंबा हुमा है, किन्तु इस दित्राम्मों के केवल एक रूप का ग्रस्थयन किया जाता है । सब बात तो यह है कि देसी माघार पर सर्वकास्त्र तथा हुमरे सामाजिक कास्त्रों में भैद किया जा सक्ता है ।

सभी मनुष्यों की क्रियाओं का ग्रध्ययन-

हुद अर्थनाम्त्री भिन्न-भिन्न प्रदार के मनुष्यों में जो भेद करते हैं, वह भी ठीक नहीं है। सारे मनुष्यों वह त्यवहार, चाहे वे ममाज के मदस्य हो या न हों, सर्थनात्रन ने क्षेत्र में साता है। जारण, प्राविक समस्या (निष्यं करते को समस्या) सभी मनुष्यों के निष्, रहती है और सभी की तिरासों वह प्राविक महत्व होता है। युद, जैंसा कि शेवितम ने बनाय है, विनिस्स, दिनारए भीर राजस्य मस्यस्यी वार्ष व नियम तो स्वयन एक समाज में ही रह कर सम्भव है दिन्तु उपभोग सीर उत्यति के नियम समाज से न रहते वाले। (सर्वात् एकान सेवी साबू भ्रयंशास्त्र का क्षेत्र [३१

सम्याती ब्रादि) पर भी लागू होते हैं । हाँ, पागल व्यववा इस प्रकार के दूसरे मनुष्य इस गास्त्र से छट जाते हैं. क्योंकि उनके विषय में सामान्य नियम नहीं बनाये जा सकते हैं ।

(II) ग्रर्थशास्त्र का स्वभाव (Nature of Economics)

विज्ञान का अर्थ-

स्वतान से हमारा प्रभिन्नाय है 'जानने' से प्रीर कला से प्राध्य है 'करने' से । इस प्रकार, खिनान 'सान' या 'वानकारी' (Knowledge) है भीर कला 'निया' (Action) है। किन्नु केवल तथ्यों की वानकारी प्राप्य कर केना ही रिवान नहीं है। उनमें एक प्राप्य यह भी होना चाहिए, ऐसी जानकारी समयद (Systematic) हो। 'जेता कि पोइनकेप्रर (Poincare) ने कहा है: ''विज्ञान क्यों से खोत प्रकार निर्मात होता है, जिल प्रकार एक सकान पक्यों के बनता है। है: 'पीजान की समय करना माने हो ही जिल प्रकार केवल हो। है किन्तु तथ्यों को समय करना माने हो होता है, समयद जान या जानकारी के सप्रह करना माने कहा है जो सकार कि कही हो जा सकता।'' दूसरे सब्दों में, समयद जान या जानकारी के सप्रह को बिजान नहीं है है। यह सबद जान की किसी भी खाला के बारे में हो सकता है और इसमें उस खाता है। सम्वाप्त नियम में या बर्जान करते हैं।

भ्रयंशास्त्र को विज्ञान मानने के पक्ष में तर्क-

विज्ञान की उपयुक्त परिभाषा के सन्दर्भ में यह कहना ठीक है कि प्रयंशास्त्र एक विज्ञान है, क्योंकि:—(प्र) वह आधिक बातों के कारण प्रीर परिशाम के बीव व्यवस्थित रूप से सम्बन्ध स्थापित करना है; (प्रा) इसमें आधिक प्रांकट और मुचनाप्रों का व्यवस्थित तरीके में संग्रह, वर्षाकरण प्रीर विश्वसेषण रिया जाता है; (इ) इसके पाम आधिक तस्त्रों को मानने के निष् मुद्रा का मायरण्य भी है, जो वहत सीमा तक नियनतता जा देता है।

ग्रथंशास्त्र को विज्ञान मानने के विरोध में तर्क-

जित्तु कुछ प्रयं शाहित्यों के सतानुवार प्रयंशास्त्र को विज्ञान नहीं मानना थाहिए, नयोंकि (प्र) प्रयंशास्त्री ग्रापत में एक मत नहीं रहतें; (ग्रा) मानव व्यवहार के बारे में टीक-ठीक भविष्यवाणी नहों को जा सकती है प्रीर न कोई निश्चित नियम ही बनाये जा सकते हैं;

^{1 &}quot;Science is built up of facts as a house is built up of stones; but an occumulation of facts is no more a science than a heap of stones is a house." Poincare: Science and Hypothesis, p. 41. Quoted by Pigou: Economics of Welfare, p. 7.

३२] प्रयंशास्त्र के सिद्धान्त

(इ) धर्ष बास्त्री जो सुचियाँ घोर तालिकायें बनाते हैं वे सभी ध्रवास्तविक होती हैं। ध्रव: इनके खाबार पर जो नियम बनाये जाते हैं वे ऐतिहासिक होते है स्थायी नही; एवं (ई) झाबिक नियम परिमास्तारमक (Quantitative) नहीं होते !

श्रर्थशास्त्र एक 'विज्ञान' है---

यदि हम प्रयंशास्त्र को विज्ञान मानने के विरोध में दिये गये तकों का सावधानी से विवेश एक रे, तो इस निरुक्त पर पहुँचेंचे कि ये तर्क मोंचे हैं। उदाहरणार्थ, अर्थणास्त्र विज्ञान की परिभाषा के मुख्ये को पूरा करना है, जिस कारएए मत-भिन्नता होने पर भी उसे विज्ञान ही कहा जायेगा। पुत्र: मत-भिन्नता विज्ञान के स्वस्थ विकास के लिए प्रावश्यक है। साथ ही यह स्वाभाविक है कि प्रयंशास्त्रियों में मत-भिन्नता हो, क्योंकि इस शास्त्र का विकास पूरा नहीं हुआ है और वह निरन्त द द रहा है।

देसी प्रकार, मानव व्यवहार की व्यत्तिश्विकता का दर्क भी जिल्ला गम्भीर दिखाई तेता है वास्तव मे उत्तेना नहीं है; क्योंकि (1) प्राम. सभी मनुष्यों में कुछ दुनियादी प्रवृत्तियों में मनुष्य ने पुक्तियों में मनुष्य ने मुक्तियों में मनुष्य के प्रवृत्तियों में मनुष्य जिल्ला के सामन की हिस्सिती में मनुष्य कुनियादी प्रवृत्तियों के बामन के ह्यायोंन समान प्रामर्थण करते हैं; जिससे मानवीय व्यवहार का पूर्वानुमान बहुत सीचा तक सही सनाया जा सकता है; (ii) प्रवित्तास में मनुष्य के व्यवहार का पूर्वानुमान बहुत सीचा तक सही सनाया जा सकता है; (ii) प्रवित्तियों के किस प्रवृत्तियों के किस प्रवाद प्रवित्तियों के किस प्रवृत्तियों के प्रवित्तियों के किस प्रवृत्ति को किस प्रवृत्ति के किस प्रवृत्ति के किस प्रवृत्ति किस प्रवृत्ति किस प्रवृत्ति किस प्रवृत्ति किस प्रवृत्ति के किस प्रवृत्ति किस प्रवृत्ति किस प्रवृत्ति के किस प्रवृत्ति किस प

ग्रयंशास्त्र कैसा विज्ञान है-बास्तविक या ग्रादर्शास्मक ?

अब प्रश्न उठना है कि प्रपंतास्य कैसा विज्ञान है ? बिज्ञान दो प्रवार के होते हैं—
बार्साबक विज्ञान एव प्राय्तांस्यक विज्ञान । बार्साबक बिज्ञान (Positive Science) प्रयोग
आपको बार्साबकता तक हो सामित रसता है। वह किसी भी विषय का प्रथम्पन उसके बारचविक रूप या रसा में करता है, प्रयोग पैसी बात वास्तव में है बैसी ही उस्लेख करता है। उसकी
प्रश्नार्थ पुरार्थ से उसका कोई सम्बंध नहीं है और यह दम विषय में बताता है कि उसे कैसा
प्रश्नार्थ पुरार्थ से उसका कोई सम्बंध नहीं है और यह दम विषय में बताता है कि उसे कैसा
वोगा चाहिए। इसके विपरीत, प्रावतांस्यक विज्ञान (Normative Science) कोई उद्देश्य लेकर
बनना है। यो नियम वनाये बताते हैं या जो नियम विवार कोई में विषय ते प्रश्ना
वीग नियम वनाये बताते हैं। ऐसा विज्ञान खादेश देता है और 'बैसा है' के विषयीत 'बैसा
होना चाहिए' का बोध कराता है। इस प्रवार, वास्तविक विज्ञान यह बताता है कि 'बैसा है'
और खारवांस्थक विज्ञान यह बताता है। दस प्रवार होना थादिए'।

[बितान की परिभाषा देते समय यह बताया गया था कि प्रमवद सान ही बितान है भीर वह बारण एव परिष्णाम के मध्य सम्बन्ध स्वाधित करता है। यही परिभाषा वास्तविक बितान की भी है, विसमें प्रायट होना है कि बितान और बास्तविक विज्ञान एक ही हैं। जब ऐता है, तो बितान को बास्तविक भीर भारकारितक इन दो भागों में कैसे बाँटा जा सकता है? सवस, प्रदिच्छा के सामन सम्बन्ध हो है, तो आर्क्ष विज्ञान का बया असे हैं? यहाई में स्वाध

T 33 श्चर्यक्रास्त्र का क्षेत्र

विज्ञान कोई प्रथक विज्ञान नहीं है। यह तो यास्तविक विज्ञान के एक पहलू को सूचित करता है। जब हम बास्तिविक विज्ञान (या विज्ञान) के ब्राध्ययन को एक निश्चित स्नादशें से सम्बन्धित कर देते हैं. तो उसका पहल ग्रादर्शात्मक हो जाता है । ग्रनः ग्रादर्श विज्ञान वास्नविक विज्ञान का ही एक पहलू है। हमारे विवाद का विषय भी यह होना चाहिए कि अर्थशास्त्र केवल वास्त-निक विज्ञान है सबवा इसका एक ब्रादर्शात्मक पहलू (Normative aspect) भी है ।] बारसविक विज्ञान होना निविवाद किन्तु आदर्शवादी पहलू होने पर विवाद

प्रायः सभी प्रथंशास्त्री यह स्वीकार करते है कि प्रथंशास्त्र एक वास्त्रविक विज्ञान है। किन्दु विवाद बहुधा इस प्रमा को लेकर चलता है कि बया प्रयंशास्त का एक घादणाँस्मा पहेलू भी है। एक भीर ऐसे ग्रयंशास्त्री है जो प्रयंशास्त्र को केवल वास्तविक विज्ञान मानते हैं। इनके नेता है ब्राधनिक ब्रथंगास्त्री श्री॰ रीबिन्स । इसरी ग्रोर वे ब्रथंशास्त्री हैं जो ब्रथंगास्त्र को वास्तविक विज्ञान मानने के साथ-साथ इसके बादशात्मक पहलू को भी स्वीकार करते हैं। इस वर्ग के नेता है पीम ग्रीर मार्शल।

रोधिन्स का दृष्टिकोण-रोबिन्स का विचार है कि अर्थशास्त्र केवल एक वास्तिक विज्ञान है और जमका ग्रादर्शवादी पहल नहीं है। ग्रादर्शवादी पहल तब ही हो सकता है जबकि श्चर्यशास्त्र नीतिशास्त्र से सहयोग ले; किन्तु "दुर्भाग्यवश इन दोनो श्रध्ययनो को किसी तर्क-सम्मत हन्द से संयक्त करना सम्भव प्रतीत नहीं होता । ग्रायिक से ग्रायिक इन्हें समीप ही रखा जा सकता है । जबकि प्रयंशास्त्र जाँचने थोग्य तथ्यों गा अध्ययन करता है. शीतिशास्त्र मुख्यांकन ग्रीर ग्रामारी का। ये दोनों प्रव्ययन वार्तालाय के समान स्तर पर नही है। "रोविन्स मल्य सिद्धान्त को ही अर्थशास्त्र भानते हैं और मूल्य सिद्धान्त का कोई आदर्शात्मक पहलू नही होता। अर्थशास्त्र के केवल वास्तविक विज्ञान होने के पक्ष में रोबिन्स और उनके समर्थकों ने जो तर्क दिए हैं वे निम्न प्रकार है:---

(१) ब्रयंशास्त्र एक विज्ञान है और विज्ञान होने के कारण वह भी ब्रन्य विज्ञानो की मांति 'तक' पर बाघारित है। तर्क के बाधार पर 'काररा' बीर 'परिशाम' के मध्य सम्बन्ध तो स्थापित किया जा सकता है और यह भी बताया जा सरुता है कि जमक कार्य का जमक परि-शाम होगा परन्तू यह नही बताया जा सकता कि क्या होना चाहिए और क्या न होना चाहिए । थादर्शवादी दृष्टिकोएा तर्क पर नहीं, वरन् 'भावना' पर श्राघारित है। अतः इसे श्रयंशास्त्र से, जिसका ग्राधार तर्क है, पृथक हो रखना चाहिए।

(२) श्रर्यशास्त्रियों को सारे कार्य स्वय ही नहीं करने चाहिए, क्योंकि यह सब कार्यी को कुशलतापूर्वक नहीं कर सकता है। ब्रतः थम विभाजन के सिद्धान्त के बनुसार, उसे किसी विषय के वास्तविक स्वरूप पर ही अपना सम्पूर्ण ब्यान केन्द्रित करना चाहिए तथा विषय की भ्रव्हाई-बराई बताने और सुभाव देने का कार्य राजनीतिज्ञो और आचार-शास्त्रियों पर छोज

देवा चाहिए ।

^{1 &}quot;Unfortunately it does not seem logically possible to associate these two studies in any form but mere just a position. Economics deals with ascertainable facts, ethics with valuation and obligations. The two fields of enquiry are not on the same plane of discourse."-Robbins : An Essay on the Nature and Significance of Economics, p. 148

[&]quot;There is no penuabra of approbation around the theory of value. Equilibrium is just an equilibrium,"-Robbins.

धर्षणस्य के सिकारत ₹४]

(३) 'क्या है' के ग्रध्ययन को 'क्या होता चाहिए' के ग्रध्ययन से मिला देते पर भ्रम

पैटा होने का अप है। जिससे प्राधिक दिया के विकास से कठिना है होगी। (४) प्रारक्षियक पहलू सानने से ब्रर्थसाहत्र की प्रगति में बड़ी वाणा प्रस्तुत हो जायेगी, क्योंकि 'क्या होना चाहिए' की लोज बहुत वाद-विकाद को जन्म देगी, किन्तु यह बात

'क्या है' की खोज के विषय में नहीं है।

(५) परि प्रवेशास्त्र के वास्तिक पहुत्र के साथ ग्रादशांत्मक पहुत्र को मिलाया गया, तो इससे ग्रथंशास्त्री पर कार्पभार वड जायेगा, क्योंकि 'क्या है' के साथ-साथ उसे 'क्या होना धाहिए' का विवेदन करना पडेगा, और यदि वह केवल 'क्या है' का विवेदन करना है 'क्या होना चाहिए' के विषय में शान्त रहता है तो लोग उसको गलत समक्त सकते हैं। वे सोचेंगे कि व्ययंगास्त्री एक प्रमुत्र धन्वेषण् से सहमत है जबकि उसका सहमत होना जरूरी नहीं है। प्रतः प्रयंगास्त्री को गलत समभ्यते की सम्भाषना के निवारणार्थ प्रावर्शनादी पहलू को प्रतम ही रतना चाहिए।

पीगुका हृष्टिकोएा—ग्रथंशास्त्र को केवल धास्तविक विज्ञान मानने का पीगुने कडा निरोग दिया है। उनका कहना है कि इस प्रकार का प्रधान के पासून कहा वरोग दिया है। उनका कहना है कि इस प्रकार का प्रयोग कि प्रवृत्त के तिए बेकार होगा, बरोंकि प्रयोगकर के द्वारा हमें जीवन की विभिन्न समस्यायों को हल वरता होगा है और यह निरोंग करना परता है कि हम क्या करना चाहिए। उसके दिवार में धर्मशास्त्र प्रकाश बातने वाला (Light bearing) विज्ञान न होकर फलदायक (Fruit bearing) विज्ञान है धीर इसी नारता यह शास्त्र बद्धा तानदायक और महत्त्वपूर्ण है। अर्थवास्त्र ना अदिगात्मक पट्लू होने के पक्ष में पीगू और उसके साथियों के निम्नलिखित दिवार महत्त्वपूर्ण हैं —

(१) प्रयशास्त्र को उद्देश्यों के प्रति तटस्य नहीं होना चाहिये। उसे उद्देश्यों को जान-बुभनर निर्धारित करना चाहिए। यदि उद्देश्य को दिया हम्रा माना गया, तो सीमित माधनों ना सदुपयोग नही हो सने या। अन्य शब्दों में, सीमित साधनों के सदुपयोग की दृष्टि से

उद्देश्यो को जानवूसकर निश्चित करना चाहिए।

(२) मनुष्य लाकिक (logical) होने के साय-साय भावक (sentimental) भी है, जिस कारण यह आवश्यक है कि अवंशास्त्र में मानव ब्यवहार का थोनी वास्तविक एवं ब्रादणी-

त्मक दृष्टिकोणों से ब्रष्ययन किया जाय । एक के विना दूसरा ब्रष्ट्ययन वेकार है ।

(३) विसी विषय के मध्ययन द्वारा 'कारण भीर परिणाम' में सम्बन्ध स्थापित करने का कार्य ग्रर्थशास्त्री करें, और निर्माय देने का कार्य राजनीतिज्ञ या नीतिशास्त्र वेसा करें. ऐसा थम विभाजन गलत है और समय व शक्ति का मितव्यिततापूर्वक प्रयोग नहीं है। यह उसी प्रवार से ब्रमगन धौर विचित्र है जिस प्रवार दो व्यक्तियों के मध्य इस प्रकार का श्रम विभाजन कि उनमे एक व्यक्ति लाना लाये और दुसरा केवल पानी पीये।

(४) रोविन्म था यह तर्क भी ठीक नहीं है कि साम्य देवल साम्य है। भारतीय गाँग में स्थान की ऊँची दर प्रचलित है, जो तिस्वदेह मींग पूर्ति की ग्रांतियों के स्तम्म का परि-शाम है। तिन्तु, साम्य केवल साम्य है ऐसा सममते हुए इस ब्रनुचित रूप से ऊँची दर को घटाने हेतु सरकार को कोई छगाम नहीं करना चाहिए ? यदि सरकार निष्टिम गई, तो यह एक गतन नीनि होगी। इस प्रकार, अर्थमान्त्र के आदर्शवादी पहलू को छोटा नहीं जा सकता।

(४) हमारे इन्छा करने पर भी यह सम्मव नहीं है कि स्वयंशास्त्र को केवल वास्त-विक विज्ञान मानते हुए तब्नुस्प स्रावरण कर सकें। स्वनास्त्री एक रन-मांस का स्रादमी है, बिसके प्रपन इंटिकोए एवं भाव होते हैं। जब बहु बाबिक समस्याम्रों का अन्वेपए। करता है, तो उसकी भावनाम्रो म्रीर दृष्टिकोए। का प्रभाव पड़े विना नही रह सकता ।

• धर्णगास्त्र कालोब

(६) यदि ग्रयंशास्त्र को केवल वास्तविक विज्ञान ही माना जाय. तो उसका ग्रह्मवन फीका और प्रश्विकर प्रतीत होगा। किन्त कछ उहीयो और सादशों को सामने रखकर प्रध्यवन करने से यह रुचित्रद ही जायेगा।

f 39

(७) ब्रर्थशास्त्र एक सामाजिक विशान है। यदि इसे समाज के उत्थान के लिये एक इंजन का कार्य करना है, तो नीति शास्त्र से सम्बन्ध रखना ही पड़ेगा । किसी समस्या पर विचार-विमर्श करते समय यह हो सकता है कि उद्देश्यों को पूर्व गिश्चित मान लें किन्तु बाद में इन पूर्व निश्वित उद्देश्यों के कल्यासा सम्बन्धी अर्थों पर भी विचार-विमर्श करना आवश्यक है। (=) आधिक नियोजन को लोक प्रियता आजन्त बहुत वढ गई है। इसमें उट्टेंग्य

जानवृक्ष कर निर्धारित किये जाते है। अनः अर्थशास्त्र का मादशीत्मक पहल अपरिकार्ध हो

उपरोक्त विश्लेपए। से यह स्पष्ट हो जाता है कि अर्थणास्त्र केवल वास्तविक विज्ञान ही नहीं है, वरन उसका मादर्शात्मक पहलू भी है। ग्रतः अर्थशास्त्री का कार्य केवल व्याख्या ग्रीर क्षोज करना ही नहीं है वरन ग्रच्छाई भौर बुराई को भी बताना है। इस सम्बन्ध में यह जानना क्षात्र परिता है। नहां है वस्तु अच्छाव जार पुराव करा विकास किया है। बटा सहारात्र होगा कि यदित सेविस्त क्षेत्रीवार को केवल वास्तरिक विकास मानते हैं, किन्तु प्रवित सभी आर्थिस क्षेत्रों में वे इस विचार को नहीं निभा गाये हैं। उदाहरणार्थ, जब वे युद्ध धर्य-व्यवस्था के विषय में लिखते हैं तो बास्तविक विज्ञान की सीमा नो पार करके सलाह देने लगते है। इस प्रकार पीमू का मत है कि अपैशास्त्र केवल झादण विज्ञान है, परस्तु जब वे मुद्रा-प्रमार (Inflation) झगवा राष्ट्रीय झाम (National Income) के निषय में लिखते है तो एक सच्ये बैजानिक की भाँति विषय की विवेचना करके एक जाते है और बास्तविकता की सीमा के बाहर पैर नहीं रखने हैं। क्या ग्रर्थशास्त्र कला है ?

धव हम इस प्रश्न पर विचार करेगे कि क्या धर्यशास्त्र कला है, अर्थात्, क्या वह

व्यावहारिक रामस्यामी को सुलक्षाने में सहायता दे राकता है ?

'कला' वा अर्थ-ज्यकि विज्ञान तथ्यो की खोज करता है और उनकी व्यास्या करता है, कला निर्देशन करती है, व्यावहारिकता की श्रोर ले जाती है अथवा नियम प्रस्तुत करती है। श्चास्य शब्दों में, कला केवल तथ्यों का वर्णन ही नहीं वस्ती है, वस्तु समस्याग्री की हल करने के उपाय भी बताती है। कीसा के सनुसार, "विज्ञान का सम्यन्ध जानने से हैं किन्तु कला का सम्बन्ध करने से है।" केन्ज के जब्दों से, "कला एक दिये हुने लक्ष्य की प्राप्ति के लिए निवसी की एन प्रणाली है।'" इस प्रकार, कला और निवान एक दूसरे के पूरक है। विवान के सभी ना एवं प्रशास हो : दश प्रशास काराज्याला आराज्यात एक हार हुए हाराज्यात स्थासी है की नों में बिशास कीर कथा दोनों हो सकते है, जैसे—चित्रकला के वारे से सम्बन्ध शात 'विद्वारा' है तथा इन नियमों के प्रनुकार चित्र सोचना 'क्ला' है। इसी प्रकार, भौतिक शास्त्र के नियमों का जान 'विज्ञान' है और इन नियमों को प्रयोग करना 'क्ला' है।

एडम स्मिथ रिकार्टो, वेन्ज, मिल, मार्शल, गीजू इस्वादि प्रथंनास्त्री प्रयंशास्त्र को कला पुरन (राजा राजा राजा, राजा, राजा नावा, राजू राजा कावाना कावाना का कावाना का का मानते हैं किन्तु सीनदर, बात्तरस, कूरतो, शुप्पीटर इस्तादि ऐमा नहीं मानते । ब्रायुनिक छर्ष-शाम्त्रियों में रोजिस्स ने भी प्रमावणानी शब्दों में मत प्रवट किया है कि अर्थवाल केवल एक बास्त्रिक दिवान है ग्रीर इसना ब्यावहारिक नीतियों के निर्माण से कोई सम्बन्ध मही हैं।

[&]quot;An art is a system of rules for the attainment of a given end."—Keynes: Scope and Method of political Economy, p. 46.

[&]quot;Science requires art, art requires science, each being complementary to the other, '-Cossa.

धर्यशास्त्र के कला होने के विरोध में तर्क-धर्यशास्त्रियों ने धर्यशास्त्र के कला होने के विरोध में निम्न तर्क दिये हैं :--(i) यदि ग्रर्थशास्त्र नीनि के निर्माण में सहयोग देना है. ती वह धपने वैज्ञानिक स्वभाव से विचत हो जायेगा। घतः उसे विभिन्न कार्यों की विभेषतायें बताने मे एक विशेषज्ञ की भौति कार्य करना चाहिए, निर्णय देने वाल जुरी की भौति नहीं। (ii) अधिकांश समस्यायें केवल ग्राधिक ही नहीं होती हैं, वरत उनके राजनैतिक, धार्मिक ग्रीर सामाजिक पहलु भी होते हैं, जिस कारण नीति के निर्माण वा कार्य ग्रावेला ग्रथंगास्त्री नहीं कर सकता 1 (mi) अर्थशास्त्र हमें कुछ बने बनाये नुस्ते प्रदान नहीं करता, जिन्हें कि व्यावहारिक समस्यायों के समाधान के लिए एक नीति के रूप में तत्काल ही लाग किया जा सके।

धर्यशास्त्र के कता होने के पक्ष में तर्क-यदापि उपयुक्त तर्वों में सत्यता का घण है सवाचि इसके द्वाधार पर ही ग्रंथेशस्त्र को क्लान मानना श्रन्थित है। ग्रंथेशस्त्र के कला होने

दे पक्ष में विस्तविधित तर्फ दिये जाते हैं .--

(१) यह तो सच है कि प्रयंशास्त्र के वैज्ञानिक स्वरूप को बनाये रखना एक ब्रावश्यक बात है किन्तु प्रयंशास्त्र के कना होने में इसमें कोई बाधा नहीं पडती है। दूसरी बोर बैजानिक स्वहत पर ग्रति कठोरता से श्रमल करने से विषय की व्यापकृता कम हो जाती है। प्राय: सभी श्चर्यशास्त्रियों ने- रोजिन्स सहित-अर्थशास्त्र के वैज्ञानिक स्वरूप को लाघते हुए उद्देश्यों पर चाद-विवाद विया है। पुनः अर्येणास्त्र एक मामाजिक विज्ञान है, जिस कारण इसर्ज उपयोगिना इस बात में है कि श्राधिक समस्याओं के समायान में योग दे।

ि २) जहाँ वर्छ समस्याये मिथित स्वभाव की है वहाँ ग्रनेक समस्यार्थे विशव ग्राधिक स्वभाव की है, यथा-विनिधय दर, मुद्रा व साख खादि समस्याये, जिनका हल अर्थणास्त्री ही वना सकता है, अन्य बीई नहीं । मिश्रिन स्वभाव की समस्याओं के सम्बन्ध में भी अर्थशास्त्र के श्रव्ययन की ग्रावश्यकता है और अर्थशास्त्री जो सम्मति दे बहु एक समाव के रूप में ग्रहण क्षेजासक्ती है।

(३) निस्सन्देह प्रर्थशास्त्र बने-बनाय नुस्ते (Ready-made-solutions) प्रदान नही करता. किन्त इससे यह अर्थ तो नही लिया जा सकता कि अर्थणास्त्र कला स्वभाव का नहीं। कारणा. जैसा कि केन्ज ने स्वयं ही आगे बताबा है, अवंशास्त्र एक रीति. मस्तिष्क का एक बन्द एवं सीचने की एक देवनीक है, जो बापने बाधकारी को निष्कर्ण निकालने में सहायना देनी है।

(४) ग्राधनिक युग में व्यावहारिक ग्रयंशास्त्र का महत्त्व व्यावहारिक ग्रयंशास्त्र की खुलना में बहुन बढ़ गया है। स्टिगलर (Stigler) के अनुसार, जो अर्थशास्त्री अपना आधि से श्रीयक समय श्रायिक सिद्धान्तों के निर्माण में लगाता है वह विश्रुद्ध या सैद्धान्तिक श्रयंशास्त्री है। किन्तु देखने में आया है कि लगभग ६०% अर्थणास्त्री अपना आधे से अधिक समय ब्याब-हारिक श्रथंशास्त्र के श्रध्ययन पर खर्च करते हैं। यदि श्रथंणास्त्री व्यावहारिक समस्याश्रो को हुल करने में सफलता न पाता, तो व्यावहारिक अर्थमास्य की महत्ता इननी न वही होती।

(५) झाधिक नियोजन हमारी समस्त झाथिक बुराइयो की रामबाल देवा माना जाने लगा है। इसके अन्तर्गत उद्देश्य पहले से निश्चित किये जाते हैं तथा इनकी प्राप्ति के लिए

धर्मशस्त्री व्यावहारिक नीति बनाते हैं।

ग्रर्थशास्त्र विज्ञान होने के साथ-साय कला भी है-भन. यह स्पट्ट हो जाना है कि अर्थशास्त्र एक क्ला भी है और वह व्यावहारिक नीतियों को बनाने में पूरा सहयोग देना है। केन्ज (Keynes) अर्थनान्ती के ब्यावहारिक सम- के समाधान में सहयोग देने के विषय में सहानुभूति रखते हैं। हाँ उन्होंने इस बात पर बल दिया है कि प्रयंशास्त्री को एक सकीएं विशेषत के रूप में कार्य नहीं करना चाहिये, वरत ग्रयंगास्त्र का क्षेत्र **[** 319

उसे बन्य सामाजिक विदानों का भी ब्रध्ययन करना चाहिये जिससे इनका काम चलाऊ ज्ञान हो जाय। रोबिश्स की यह शिकायत उचित है कि शर्यशास्त्र की सीमा पर वहत से नीम-हकीम सिलवाड करते है। किन्तु, अब ऐसा है तो उन्हें दूर भगाने का काम अर्थवास्त्री के अतिरिक्त भ्रत्य कीन ठीक-ठीक कर सकता है ? धर्यग्रास्त्री ही यह काम ठीक-ठीक कर सकते हैं, ज्योकि उनके पास समृतित वैज्ञानिक दक्षता होती है। पीगू ने ठीक ही कहा है कि, "हमारी मनोष्टित एक दार्शनिक जैसी नहीं होती, बर्धात् हम ज्ञान के लिए ज्ञान की खोज नहीं करते, वरन हमारी मनोदशा एक डाक्टर जैसी होती है धर्यात हम ज्ञान इसलिए प्राप्त करते हैं कि प्राप्त ज्ञान की सहापता से स्वास्थ्य-उपचार कर सर्वे ।"1

जिस रूप में हम प्रथेशास्त्र का ग्रध्ययन करते हैं उसमें वह फेवल विज्ञान है— प्रयंशास्त्र के जिस रूप का प्रस्तुत अध्ययन से सम्बद्ध है वह केवल विज्ञान ही है। हम केवल मनव्य-व्यवहार के निर्णय-विधायक पक्ष के विषय में नियमों, सिद्धान्तों और तथ्यों, का अध्ययन करते हैं। अर्थशास्त्र की कला से हमारे विक्त मन्त्रियो, उद्योगपतियों और व्यापारियों को काम पहला है। ग्रतः यह कहना गलत न होगा कि हमारे लिए ग्रर्थशास्त्र केदल विज्ञान है। मार्शन ग्रवंशास्त्र को कला के स्थान पर 'कला का ग्राधार' कहते हैं। यार्थशास्त्र के आधार पर जो कला विकसित होती है उसे 'वाणिज्यबास्त्र' (Commerce) बहा जाने लगा है । इससे प्रयं-शास्त्र के कला या विज्ञान होने के विषय में बहुत सारी उलकृत समाप्त हो जाती है। पीगू के निम्न पान्दों के उल्लेख बिना प्रयंशास्त्र के क्ला स्वभाव का विवेचन अधूरा ही रहेगा "यदाप भ्रयंशास्त्री के लिए सामाजिक उन्नति के लक्ष्य को सदा इंग्टिंगत रखना प्रावश्यक है तथापि उसका भाषना मुख्य कार्य भाष्यमाश की सीमा के सामने खड़े होने का नहीं, वरन धेर्यपूर्वक उस सीमा के पीछे खडे होकर ज्ञान की युद्ध सामग्री तैयार करना है।"

(III) अर्थशास्त्र एक सामाजिक शास्त्र है या व्यक्तिगत शास्त्र ?

यह तो अब सभी स्वीकार करते है कि अर्थशास्त्र में मनुष्य के व्यवहार का अध्ययन किया जाता है। परम्यु इस विषय मे, कि शर्यशास्त्र मनुष्य का अध्ययन केवल समाज के मदस्य के रूप में करता है खबबा यह बावश्यक नहीं है कि मनुष्य समाज या सदस्य हो ही, खभी भी एक मत नहीं है।

. मार्श्स फ्रीर जनके समर्थकों ने अर्थशस्त्र के सामाजिक पक्ष पर बल दिया है, वयोकि उनका विचार है कि समाज से बलग रहने बाले मनुष्यों के ब्यवहार का श्रध्ययन मानव जीवन की ब्यावहारिक समस्यामा को सलकाने में किसी प्रकार सहायक नहीं है। पीए अर्थशास्त्र की द्याधिक बल्बाए। का भ्रष्ययन मानते हैं श्रीर वे भी धर्यशास्त्र को एक सामाजिक शास्त्र ही मानवे हैं।

इसके विपरीत रोबिन्स का मत है कि बर्बशास्त्र में समाज के भीतर और बाहर रहने

^{1 &}quot;......Our impulse is not the philosophers impulse, knowledge for the sake of knowledge, but rather the physiologist's knowledge for the healing that knowledge may help to bring."-Pigou: The Economics of Welfare, p. 5.

^{2 &}quot;The type of science that the economist will endeavour to develop must be one adopted to form the basis of an art. It is a science pure and applied, rather than a science and an art."—Marshall: Principles of Economics. p. 43.

३८] ग्रयंशास्त्र के सिद्धान्त

वाले दोनों ही प्रकार के मनुष्यों की कियाबों का प्रध्यवन किया जाता है और अर्थवास्त्र का सम्बन्ध केवल समाज में रहने वाले व्यक्तियों के प्रध्यवन से हो नहीं है, जिस कारएस प्रवेशास्त्र को केवल प्रधानीक चाहन कहाना ठीक न होगा। रविक्त सोर जब कर स्वे समर्थकों ने निम्म तक अर्थवाद के किया के प्रवेशास्त्र के प्रवेशास्त्र के प्रवेशास्त्र के भीतर प्रथया समाज के थाहर रहने वाले प्रमुख के ध्यवहार से कोई प्रधानपुत्र पत्र तर नहीं है। दोनों ही दणाप्त्रों से माजव अयवहार पर पर परिस्थितों ने प्रभाव पह्ना है और जिस प्रकार समाज से वाहर रहने वाले विभिन्न व्यक्तियों की परिस्थितियों के प्रभाव रहने हैं है है कि स्वी क्षा प्रधान के समुख के महित के विभिन्न व्यक्तियों की भी परिस्थितियों के प्रमत्य होते हैं। है। हो रिविच्च की समस्या समाज के भीत प्रधान वाहर रहने वाले यक्तियों की सम्मुख के पीरत प्रयान वाहर रहने वाले यक्तियों के सम्मुख का प्रदेश है कि मित्रुंच की सक्तियों की की प्रयान की प्रवान की प्रकार काम प्रवान की प्रधान की स्वान होते हैं। की प्रधान की स्वान की स्वान प्रधान की स्वान से रहते हैं कि वाले की विद्या सम्बन्धायों को स्वान की वाहर रहने वाले माजने के निष्य समाज के बाहर रहने वाले मनुष्य की जियाशों का प्रधान के साहर रहने वाले मनुष्य की जियाशों का प्रधान की साहर से वाले स्वान की साहर होती है।

निस्तर्यहे, सामाजिक मनुष्यों में जित प्रवार से परिस्थिति भेद है उसी प्रकार से ब-सामाजिक मनुष्यों के मच्य है। किन्तु हमारा विचार है कि एक सामाजिक मनुष्य और एक जनामाजिक मनुष्य को परिस्थिति एक दूसरे से बहुत भिन्न है। जिससे उनका व्यवहार एक दूसरे से बहुत अनय हो जाता है।

सव तो यह है कि समाज से पूर्णत्वमा अनग रहने वाले व्यक्ति का अस्तिरय ही नहीं है। यह तो इतना ही करिशत है जिनना कि "आर्थिक सनुष्य'। यदि हम समाज से बाहर रहने वालं व्यक्तियों का प्रद्यान करते भी हैं तो उद्देश केवल मही होना है कि मनुष्य के सामाजिक व्यवहार को बोर प्रदान करते प्रमानिक वास करना है। इस कारणा अर्थवारत को एक सामाजिक वास करना है। अर्थिक प्रचित्र होगा सोमबर्ट (Sombart) ने ठीक ही करने हैं कि "गुद्ध और सामाजिक आपक्त वाभी के बीन के करना प्रमान्य है सामी आर्थिक वर्ग सामाजिक हो होते हैं। एकाकी मनुष्य ने प्रव्यक्त वा केवल मही उपयोग हो सचता है कि हम मनुष्य के सामाजिक व्यवहार को और भी अर्थी-भीति समक्त सकें। इस नारण प्रयंशास्त्र के सामाजिक पक्ष वर वल देना ही भीवक उद्यक्ति होगे हैं।

प्राधिक प्रध्ययन का सामाजिक इंटिकोए वर्तमान ससार में तो एक दम स्पष्ट दीस पटता है। सभी ग्राधिक पटनाएँ साण-साथ सामाजिक घटनाएँ भी होनी हैं। श्रम-विभाजन, बड़े पैमाने का उत्पादत, मूक्स निवम्बएं, एकाधिकार नियम्बएं, ग्राधिक नियोजन ग्राधि बटनाएँ सामाजिक इंटिकोएं ही रतती हैं। ग्रतः ग्रयंशास्त्र को सामाजिक शास्त्र बहुना ही श्रधिक उचित होता

> ग्रथंशास्त्र की सीमाएँ (Limutation of Economics)

सर्वशास्त्र के धीन का वर्णन इसकी क्षीमान्नी का उल्लेख विना समूरा ही रह आवेगा। ये मीमाने, जिनके सर्वशास्त्र ना सम्बद्ध के सीमाने, जिनके सर्वशास्त्र ना सम्बद्ध के सम्बद्ध के स्मानेक के सम्बद्ध के स्मानेक के सम्बद्ध के समुद्ध के सामने के समुद्ध के सामने के सामने के सामने के सामने सामने सामने के सामने सामन

मर्थशास्त्र का क्षेत्र [३६

त्रियामो को प्रयंशास्त्र के क्षेत्र में गिनते हैं। (३) रोबिन्स ग्रादि के ग्रमुसार प्रयंशास्त्र केवल बास्त्रविक विचान है, ने इसके पादशांत्रक पहलू ग्रोर कला-स्वभाव को नहीं मानते। किन्तु मार्वल ग्रोर क्रियकाश श्रापुनिक क्रयंशास्त्र क्रयंशस्त्र को एक पूर्ण विज्ञान मानते है और इसके कला-स्वभाव को भी स्वीकार करते हैं।

श्चर्यशास्त्र के विभाग (Departments of Economics)

श्रयं-विज्ञान के विकास के साथ विभिन्न विभागों का जन्म-

प्राचीन-काल के ग्राविक लेखकों ने केवल ग्राविक समस्याग्नों का श्रष्ट्यमन किया था। उस समय ग्रयं-विज्ञान का विकास नहीं हुया था। बहुधा प्राचीन लेखकों के विचार फुटकर ग्राविक विवली पर टिप्पों मात्र ही थे। धारम्भ में ग्यायोचित मूल्य (Just price), ब्यापार श्रीर उचित ब्याज पर प्रथिक वस दिया गया था। उस समय तक ग्राविक जीवन की समस्यायं इतनी प्रदित न भी जितनी कि वे ग्रायुनिक काल में चन गई है, श्रतः उन दिनो उप्पादन तथा विवरण की समस्यायं बहुत महत्त्वपूर्ण न थी।

माने पलकर, जैसे-वेसे मार्थिक जीवन की कठिनाइमां बढती गई तथा प्रयंशास्त्र का मध्ययन मार्थिक विषयो के रूप मे न होकर प्रयं-दिशान के रूप में भ्रारम्भ हुया, अन्य प्रदेक प्रकार की समस्याधों का भी इस दिशान के अन्तर्गत सुध्ययन होने लगा।

ग्रथंशस्त्र के चार विभाग—

प्रध्यमन की मुविधा के लिए प्रवंशास्त्रियों ने इत विज्ञान के जिएन को चार आयों में विमाजित कर लिया है—जबमोग (Consumption), उत्पत्ति (Production), विश्विमस (Exchange), बीर निवस्त हो (Distribution) है बीर इन विभागों से सम्बन्धित निवसों का धन्त-मनल प्रध्यमन किया जाता है। कियु इत विभाजन का सर्पे यह नहीं कि इनका एक दूतरे से कोई सम्बन्ध ही नहीं। प्रयंगास्त्र के विषय की एकता को तो सभी स्थीकार करते हैं। एक विभाजन की दूतरे से यूर्णत्वाय प्रस्तुत नहीं किया जा सकता। प्रतः जो विभाजन विधा गया पर इत्तर प्रशाह है कि एक बीरी कुछ समस्यामों का प्रध्ययन एक साथ कर विधा जाय। दूतरे मध्ये में भाविक आत की समझ (Systematic) बनाने के लिए ऐसा करना प्रावस्थक था।

कुछ विशानों ने धर्मणास्त्र का एक पाँचवा विभाग भी बताया है, जिसे राजस्व (Public Finance) का नाम दिया गया है। स्मरण रहे कि राजस्व अर्थ विज्ञान का एक ग्रावश्यक ग्रञ्ज है, किन्तु यह उसी प्रकार का एक श्रञ्ज है जैसा कि वैक प्रया तया मुताका ग्राच्यान ग्रायंशास्त्र का श्रञ्ज है। श्राप्तिक जगत में राजस्व का ग्राप्यान एक प्रयक्त-शास्त्र के रूप में किया जाता है।

विभाजन को परिपाटी नई है, बहुत पुरानी नहीं — ग्रयंशास्त्र के विषय का विभाजन करने की प्रया ग्रयंशास्त्र में बहुत पुरानी नहीं है। ऐतिहासिक हर्ष्टि से इसका प्रयास . सर्वप्रथम फांस के प्रसिद्ध ग्राधिक लेखक जे**० बी**० से० (J. B. Say) ने किया था । उन्होने खर्बशास्त्र को तीन विभागो में बाँटा या-उत्पत्ति, विनिमय तथा वितरए। इससे सिद्ध होता है कि उपभोग के ग्रव्ययन का महत्त्व उस समय तक नही ममका गया था। उपभोग को छोड़े रखने की प्रथा बहुत समय तक चलती रही। सर्वप्रयम इटली के एक ग्रथंणास्त्री कौनडीलैक (Condilac) ने उपयोगिता के विचार का ग्रयंशास्त्र से परिचय कराया। इसके पण्चात ग्रास्टियन सम्प्रदाय के लेखकों ने उपभोग का सही रूप में प्रव्ययन ग्रारम्भ किया। ग्राधुनिक काल के ग्रयंशास्त्रियों ने ग्रयंशास्त्र के वैज्ञानिक रूप पर प्रधिक वल दिया है, जिसके कारण उपभोग का अध्ययन विशेष रूप में महत्त्वपुर्ग हो गया है प्रोफेनर रोबिस्स द्वारा दी हुई पर्यवास्त की परिनाषा में हम देख कु है कि दिस प्रकार पर्यवास्त्र का प्राचार उपभोग ही है तथा सारा अर्थ-दिशास को एक नियम पर प्रवतिम्यत है। प्रतः इस विभाजन में उपभोग को सर्वप्रथम स्थान मिलना चाहिये।

उपभोग, उत्पादन, विनिमय, वितरुग एवं राजस्व की परिभाषायँ--

उपभोग, उत्पादन, विनिमय, वितरण ग्रीर राजस्थ के ग्रयों की विस्तारपर्वक व्याख्या ग्रागे चलकर की जायेगी। इस स्थान पर केवल इतना बता देना पर्याप्त होगा कि ये यथार्थ में हैं क्या ?

'खपभोग' प्रावश्यकता पूर्ति हेतु किसी वस्तु की उपयोगिता की कम करने की त्रिया का नाम है। उपयोगिता में यह कमी विभिन्न रीतियों से हो सक्ती है। उदाहरलाय, कपडे वा उपभोग पहनने के रूप में होता है, मोमन का खाने के रूप में तथा गाने का सूनने के रूप में !

'उत्पादन'से हमारा भ्रमित्राय मानव श्रावश्यकता की तृप्ति हेनु किसी वस्तु की उपयोगिता में बृद्धि करने के कार्य से है । यह भी विमिन्न रीतियो से किया जा सकता हैं, जैसे— वस्तु का रूप, स्थान, उपभोग का समय, इत्यादि बदल कर । एक दुकानदार उसी प्रकृत उत्पादक है जैसे कि एक किसान।

'विनिमय' का श्रयं वस्तुमो को इस प्रकार की श्रदला-वँदली से है, जो स्वतन्त्र, ऐच्छिक एवं कैंघ हो। जब दो मनुष्य ग्रपनी इच्छा से एक वस्तु दूसरी वस्तु से बदलते हैं, तो उनका यह कार्य विनिमय का कार्यहोना है।

'वितरए' में इस बात का श्रध्ययन किया जाता है कि विभिन्न साधनों के सहयोग से जो उत्पत्ति हुई है उसमें से किस साधन को किस प्रकार तथा कितना हिस्सा मिलना है।

. 'राजस्व'का ग्रध्यथन बहुषा एक प्रयक्त विज्ञान के रूप में किया जाना है। राजस्व वह विज्ञान है जिसमे राज्यों की ध्राय ग्रीर व्यय का ग्रम्थयन किया जाना है। व्यक्तियों ग्रीर राज्यो द्वारा ग्राय प्राप्त करने के सम्बन्ध में हुछ ऐसे ग्राधारभून ग्रन्तर होते हैं जिनके कारएा राजस्व का एक पृथक विधान के रूप में झध्यपन करना हो झधिक उपयुक्त होता हैं।

जैसाकि ऊपर सकेत किया जा चुका है, प्रयंशास्त्र के ये विभाग एक दूसरे से सम्ब-िषत हैं। विभाजन केवल प्रध्ययन की सुविधा के लिए ही क्यि। गया है। उपभोग उत्पत्ति पर निर्मर होता है धौर उत्पत्ति उपभोग पर निर्मर होती है। ठीक इसी प्रकार विनिमय, उपभोग

ग्रयंगास्त्र का लेख [×₃ δ

भीर उत्पत्ति दोनों पर श्राधित हैं भीर स्वयं भी उपभोग भीर उत्पत्ति का रूप निश्चित करता कार उत्पास पाना ने शानता है कि है। इसी क्रमार वितरस्य है। वास्त्रविकता यह है कि प्रयोजना में एक दुवरे पर निर्मर है। वास्त्रविकता यह है कि प्रयोगास्त्र के विभिन्न विभागों के बीच परस्पर निर्मरना (Inter-dependence) का सन्दर्भ है। राजस्य का भी प्रयंशास्त्र के दसरे विभागों से प्रश्तिया प्रवय कर देना सम्भव नही है।

ग्रर्थशास्त्र का महत्त्व (The Significance of Economics)

ज्ञानवर्धक एव फलदायक ग्रध्ययन---

जब किमी विषय वा भ्रष्यान किया जाता है तो उस विषय की जीव या नो सैद्धान्तिक होती है या स्थायहारिक, प्रयांत्, यह अध्यत् या तो केवल नात-मुद्धि के लिए किया जाता है या उद्देश्य प्राप्त विषे हुए जात से स्थायहारिक जीवन नी तमस्यामी की सुनक्षाता होता है। भीभाग्य से ग्रयंशास्त्र का ग्रध्ययन इन दोनों उद्देश्यों की पूर्ति करता है। इसके नियम हमें मानव जीवन के नवे नवे तथा श्राप्तवर्वजनक तथ्यों का पता देते हैं और साप ही हमारे दैनिक जीवन में सहायक भी होते हैं। प्रायुनिक युग समाजवाद का युग है बीन समाजवाद का एक मूल विद्धान्त यह है कि मानव जीवन, समाज तथा सस्याओं के बाधार खाथिक है। ऐमें युग में खर्वविज्ञान के महत्त्व की महिमा गाने की कोई विशेष शावश्यकता नहीं है।

श्चर्यशास्त्र पर लगावा जाने वाला श्राक्षेप---

प्रवेतास्त्र तीन भीवाई सावारण झान पूर्व एक चौवाई स्वयं झान — किन्तु कभी-रभी आर्थिक प्रस्ववन पर एक बड़ा हास्ववनक घीर घनुष्टा प्राक्षेत लगाया जाना है। कहा जाना है कि प्रयोगास्त्र-नीन-चौवाई साधारण झान (Commonsense) है ब्रीर एक चौवाई व्ययं झान (Nonsense), श्रयांत् श्रयंशास्त्र का तीन-चौथाई ज्ञान जीवन के ब्यावहारिव तथ्यों से सम्बन्धित है, क्षाक्रण, अनाव जनावार का पायनवार का जान कर जा हुए पायन कर जा है भीर जो प्रदेश साधारण बुढि का व्यक्ति अयेगास्त्र का प्रवचन किये दिना ही प्राप्त कर महत्ता है भीर एक-चीषाई भाग ऐसा है जो सेंडान्तिक सात्र है, एक प्रकार से बेदन मस्तिक का ज्याचार है, उसका बास्तविक जीवन से कोई सम्बन्ध नहीं है एवं इसनिए उसका बाध्ययन बेकार है।

प्राप्तेय का उत्तर—(१) उच्छुं के क्वन सही है यह तो इसी बात से निद्ध हो जाता है कि प्राप्तिक बुग की प्रयं-समस्यायी को हल करने में विस्तस्य युद्धि की स्वाद्यककता वडती है साथारण युद्धि की नहीं, सीर सैद्धानितक स्वाधार पर ही बग्बहारिक जीवन या सूचवात होता है। (२) परनु, यदि यह मान भी विषय जाय कि यह मारोध सही है, तथ भी सार्यक्ष मध्ययन वा महत्व वम नहीं होना है। संसार में क्लिम नदुध्य ऐसे हैं जो गोपापरण काने रसने का दाया कर सनते हैं। इस ससार की सबसे यहाँ कमी यही है कि गोगों में 'साधारस सात' की कभी कर पंतर है। देश सवार का सबस बड़ा कमा यहाँ हो का गागा में 'सामारस्त कान' को कमी है। यदि अपियाग मृत्यु नामार्यक्त जान से सनीय ज हो तो मानव थीवन कीर दिश्य ज्ञाति भी बहुत-सी ममस्याये उठती ही नहीं। घतः जो भोई भी विज्ञान साधारस्त ज्ञान की जिया देश है बहु सामब जीवन की बास्तिक सेवा करता है। (३) पत रही बेद्दान्तिक स्पान भी बात तो सुर्त्तान्तिक है कि सेद्धानिक झाबार पर ही स्वाक्तारिक नियम बनामे साते हैं। (४) इसके महिरिक पेद्यानिक ज्ञान हमें औक भीर सही कोचने में शिक्षा देता है। किसी भी दियम की सही हिटकोस से वेसने के लिए एर प्रकार थी सातमित गिक्षा आवश्यक है। प्रयोगास्त्र का सैद्धान्तिक भाग यही कार्य करता है।

"ग्रथंशास्त्र बने-बनाये निष्कर्ष प्रदान नही करता वरन् इन्हे

निकालने में सहायता करता है" केन्ज ने सिक्षा है कि "प्रयंशास्त्र हमे कोई ऐसे बने-बनाये (या नैपार) निस्तर्य प्रदान

४२] प्रयंशास्त्र के सिद्धान्त

नहीं करता, जिन्हें नीति के लिए तरकाल ही लागू किया जा सके । यह कोई सिद्धान्त नहीं, वरन् एक रीति हैं, मस्तिष्क का एक यन्त्र और सोचने की एक तकनीक हैं, जो इसके प्रथिकारी को सही निष्कर्ष निकालने में सहायता देती हैं।"

केस्ज के कथन की ध्याल्या—

सभी अर्थशास्त्री यह तो मानते है कि अर्थशास्त्र एक बास्तविक विज्ञान है किन्तु पर्य-शास्त्र के ब्रादर्शात्मक पहलू और उसके कला होने के विषय में वे एक मत नहीं हैं। रोबिन्स और कछ इसरे अर्थशास्त्री अर्थशास्त्र के बादर्शात्मक पहल ग्रीर इसके कला स्वभाव को मान्यता नहीं देते । किन्त ग्राजकल सभी देशों में ग्राधिक विकास के लिए नियोजन की टेक्नीक न्यनायिक सीमा तक अपनाई जा रही है, जिसके अनुसार विकास के उद्देश्य पूर्व-निश्चित होते हैं। उद्देश्यो के चनाव के पूर्व सरकार के प्रार्थिक सलाहकार विभिन्न प्रार्थिक समस्याधो का अध्ययन करके इनके ख्रीचित्य एव इनकी प्राथमिकता का निश्चय करते हैं धीर फिर इन्हें प्राप्त करने हेत ब्यावहारिक नीति बनाते हैं। इस प्रकार, मर्थशास्त्र के मादर्शात्मक पहल और इसके क्ला-स्वभाव को सर्वत्र लोक प्रियता मिल रही है। केन्ज के कथन से भी यह पता चलता है कि वे अर्थशास्त्र के ब्रादर्श-त्मक पहल और उसके कला-स्वभाव को मानते है. ग्रन्थया वे यह सकेन न करने कि ग्रायिक समस्याद्यों को हल करने में ग्रंथेशास्त्र एक सीमा तक ही सफल सहयोग दे सकता है किन्त सीमा होने का अर्थ यह नहीं लेना चाहिए कि अर्थशास्त्री ब्यावहारिक समस्याओं से अलग रहे। इसके विपरीत केन्ज ने अर्थशास्त्री के व्यावहारिक समस्यात्री के समाधान में भाग लेने का समर्थन किया है। हाँ, उन्होंने इस बात पर बल दिया है कि धर्यशास्त्र ग्राधिक समस्याची के समाधान के लिए कोई पेटेन्ट या तैयार नुस्ते प्रस्तृत नहीं करता, वरन मनुष्य को सोचने की एक यान्त्रिक व्यवस्था प्रदान करता है. जिसकी सहायता से अर्थशास्त्री जो भी समस्या जब उपस्थित हो उसके लिए उसी समय उचित निष्कर्ष या समाधान डूँड ले। केन्ज्र से मिलते-जलते विचार मार्शल² धीर बाउन³ ने भी प्रस्तत किये हैं।

विन्तु, प्रयोवाश्त्री व्यावहारिक समस्वाओं के समावान में सहयोग दे सके इस हेतु जह आवश्यक है कि यह एक 'सकीएं' विशेषक मात्र न हो। यस्प गान्दों में, उसे ग्रस्त विज्ञानों को पर्याप वालि होना चाहिए। केन्द्र के जब्दों में : "उसे विभिन्न दिशामों में योगता वा एक ज्ञेंचा स्तर प्राप्त होना चाहिए और उसके पात्र विक्षिण लोगताओं वा एक ग्रमूर्व विन्न्यण होना चाहिए, जो प्राप्त स्पर्य मुख्यों के पास नहीं पात्रा जाता।" केन्द्र (Fraser) ने भी नहां है कि "यह अर्थवास्त्री जो केन्द्र व प्रयोगाली है एक सोचनीय मुद्धर प्रयोगी ने सान है।" इसता यह प्रयोग की स्वाप्त समी सामाजिक विज्ञाने का विश्वेषत्र हो। ऐसा होना सम्बन्ध सो स्थापन

^{1 &}quot;The Theory of Economies does not furnish a body of settled conclusions immediately applicable to policy. It is a method rather than a doctrine an apparatus of the mind, a technique of thinking, which helps its possessor to draw correct conclusions."—Keynes. Introduction to Combridge Economics.

^{2 &}quot;......(Economics) is not a body concrete truth, but an engine for the discovery of concrete truth, similar to say, the theory of mechanics" —Marshall: Quoted by Pigou in Memorials of Alfred Marshall.

[&]quot;Economic Theory does not itself provide answers to practical problems but is an equipment for use in the inquiry into them."—Brown: A Course in Applied Economics.

भर्षशास्त्र का क्षेत्र [४३

हारिक भी नहीं है। हाँ, अर्थशास्त्र का विशिष्ट ज्ञान रखते हुए उसे अन्य सामाजिक शास्त्र का काम चलाऊ क्षान होना प्रावस्थक है।

ग्रर्थशास्त्र बने-बनाये निष्कर्ष (नुस्ते) प्रदान क्यों नहीं करता ?

ग्रनेक शांधिक समस्यार्थ (जैसे — वेकारी, जनाधिक्य) इतनी तारियक होती हैं कि यह धानांक्षा की जानी है कि यदि अर्थशास्त्र इनके समाधान के लिये बने-बनाये नृस्ते (Readymade solutions) से सकता तो अच्छा होता, वयोंकि इन्हें नीति के रूप में तस्काल ही सामू करके सम्बद्ध समस्या वा तिवारण किया जा सकता था। किन्तु हम कितना भी चाहें, अर्थशास्त्र ऐसे नत्त्रेत प्रदान करने में असमर्थ हैं, जिसके कारण निम्म प्रकार हैं :---

- (i) अर्पणास्त्र से जड़ पदार्थों का नहीं, बरन मनुष्य का अध्ययन किया जाता है, जो कि भेतन, विवेकशीन एवं स्वतन्त्र इच्छा रखने बाला है, जिस कारए। उसकी विधाकों के वारे से कोई निश्चित सविष्यवासी नहीं की जा सकती है।
- (ii) अर्थशास्त्र में भी सामाजिक व्यक्तियों का अध्ययन किया जाता है। विभिन्न सामाजिक, वामिक एवं राजनैतिक कार्रणों से उनकी परिस्थितियों में बहुत अत्वर होता है, जिनसे कोई सर्वेध्याणी नियम बनाना सम्भव नहीं है।
- (iii) आर्थिक घटक भी समयानुसार बदलते रहे हैं। मनुष्य का स्वभाव श्रादि भी बद-लता रहता है, जिससे आर्थिक नियम कम निष्वित होते हैं।

बहत सीमा तक सही निष्कर्ष निकालने में सहायक-

उरायुक्त कारणों से प्रर्यवास्त्र बने बनाये निष्क्रपे प्रस्तुत नहीं करता । किंगु बह ऐसी चीतं, यन्त्रों भीर देननीक प्रदान करता है, जिसके प्रयोग द्वारा सही निकले निकाले जा सकते हैं। तर्वश्रवण, प्राध्मिक तस्त्रों (Data) पर निर्माण प्रयान ग्राप्तान या बोनों प्रणालियों के प्रयोग हारा, सूकत या व्यापक या बोनों ही रहिन्दी से, विचार किया जाता है और सरवश्रात निकल्प निकाले जाते हैं, जो यदि पूर्णतः नहीं तो एक पर्याप्त सीमा तक सही होगे। उदाहरणार्थ, प्रति-रमापन वा नियम एक उपयोक्त को यह बताता है कि वह प्रश्ना सीमित प्राय को किस प्रकार सर्वा कर कि उसे प्रिचित्त सन्तरिट गिते।

उपर्युक्त विवेधन से यह निश्चय होता है कि बेन्ज का कवन पूर्णत: सत्य है। यथ-शास्त्र बने-बनाये नुस्ते तो नहीं दे सकता, किन्तु इससे उसका व्यावहारिक महत्त्व घटता नहीं हैं, क्योंकि बड़ सर्वश्वास्त्री को बहुत सीमा तक सदी निष्कर्ष निकालने में सहायक होता है।

परीक्षा प्रश्नः

 "अर्थणास्त्र का मध्ययन ज्ञान प्राप्ति हेतु और प्यावहारिक जीवन विशेषतः सामाजिक जीवन मे मार्ग दर्मन हेतु होता है।" (मार्शन)। इस कथन के सन्दर्भ में अर्थणास्त्र के क्षेत्र का विवेचन करिये।

मयंशास्त्र की विषय सामग्री भीर इसके क्षेत्र का विवेचन करिये।

[सहायक संकेत :—प्रयंगास्त्र के क्षेत्र से सम्बन्धित चार बातें हैं—(ग्र.) विषय सामग्री, (ब) स्वभाव (कला, दिज्ञान या दोनो). (स) व्यक्तिगत शास्त्र या सामाजिक ग्रास्त्र एव

(द) सीमार्थे। इन सभी बातो का विदेवन मार्शल झीर रीबिन्स के विचारों के सन्दर्भ मे कीजिये।] ४४] प्रयंशास्त्र के सिद्धान्त

२. प्रमंत्रास्य के क्षेत्र का विवेदन करिये । यह एक दिज्ञान हे या कक्षा ? [सहायक संदेत :—विद्यादियों को सर्वमास्त्र के क्षेत्र वे सम्बन्धित चारों बातो पर संक्षेत्र में प्रकाग डालना चाहिये । इन्हों में एक बात 'सर्वमास्त्र का स्वभाव' अर्थात् इस बात का

प्रवास करता है कि प्रयंतान्त्र एक विज्ञान है या क्ला प्रयवा दोती है। प्रतः सर्पेशास्त्र का विवेचन करते से ही प्रतः के द्वितीय भाग का उत्तर भी मिल बाता है। एक विज्ञान कहताने के प्रयंतास्त्र के दांबी का विवेचन करिये। "प्रयंशास्त्र को विज्ञान नहीं

"अद्यक्ताल को श्लीनका का एक एक विधायत वा भूभका का सदस्य समझा जान लगा है, जो यह पर सकता है कि यदि अमुक नार्य किया जाय, तो इसके अमुक परिएगम होने, परनु वह उक कार्य की बादनीयता पर, एक अर्थशाली के रूप में, कोई निर्मिप नहीं दे मन्दा।" दिवेषन कीजिये।

स्यदा ''क्षयंशास्त्री एक साक्षी देने दाला विशेषज्ञ हैं, निर्णय देने वाला नरी नहीं ।'' इस रूथन

को स्पष्ट कीजिये। ग्रमवा

"श्रीतयोभी सम्माजिक योजनाधों के मध्य अर्थशास्त्र उसी प्रकार से तटस्य है जिस प्रकार कि रेल निर्माण की वैकरियक योजनाधों के मध्य यन्त्रशास्त्र ।" विवेचन कीजिए। स्टब्स

"ग्रयंशास्त्री का नार्यं गवेषण् एव स्पष्ट करना है, पुष्टि ग्रयवा भरसंना करना नही।" दिवेचना कीजिये।

भ्रयवा

' ग्रर्वप्रास्त्र साघनो का अध्ययन करता है, उहेश्यों का ग्रध्ययन इसके क्षेत्र में सम्मिलित भहीं है।" इस कथम की ग्रालोवनात्मक व्याख्या कीजिय।

स्रयदा 'सर्वशास्त्र जीवने योग्य तथ्यो का स्रध्ययन करता है किन्तु नीतिशास्त्र मूख्य-निरूपस्य का। कोज के ये दोनो क्षेत्र जिवार विमर्श के समान स्तर पर नहीं हैं।" इस कथन से

का। कोज के ये दोनो क्षेत्र विचार विमर्श के समाभ स्तर पर नहीं हैं।" इस क्यन से प्राप कहाँ तक सहमत हैं।

[सहायक संदेत :— इन सभी प्रामी मा उत्तर एक ही है। प्रयोगास्त्र के वास्त्रविक विज्ञान भीर प्रादर्शासक दिशात होने के पक एव विषय मे तर्क दीनिये और प्राप्त मे यह निकल्प निकारित प्रपंतास्त्र वास्त्रविक विज्ञान मात्र नहीं है वरत इसका एक प्रादर्शासक पत्रच भी है।

 होने के वक्ष एवं विवक्ष में तकं दीजिए । तत्त्वक्षात् यह निक्कंप दीजिए कि प्रयंशास्त्र बास्तविक मात्र नहीं है बहिक इसका एक ब्राद्मशत्मक पहुलू भी है । सन्त में, प्रव्याय ६ की सदायता है, प्रयंशास्त्र में साम्य के प्रययत का महत्त्व बताइये ।

 "मर्थणास्त्र का सम्बन्ध चाहे जिससे हो, यह भीतिक कल्याए के कारणों से कदायि नहीं है।" विकेचन भीतिये।

[सहायक सनेता :—मर्पप्रथम अर्थणास्त्र के वास्त्रविक विज्ञान ग्रीर प्रादर्शात्मक विज्ञान होने के पक्ष एवं विषय में तर्क देश्विय । तरवरचात् यह निरूपं देश्विय कि प्रयंगास्त्र का भौतिक करवाएं के कारणों से सम्बन्ध है प्रयंति उसका एक प्रादर्शात्मक पक्ष भी होता है ।]

 "मार्थिक विश्लेषण् का उद्देश्य ने क्वले सत्य की सोज करना वरन ठोस समस्याओं को सुलकाने मे सहयोग देना भी है।" इस कथन की समीक्षा करिये।

मयवा

"म्रपंशास्त्र वास्तविक विज्ञान, म्रादशीरमक विज्ञान भीर कई कलाओं का एक संयोग है।" स्वष्ट पीजिये।

श्रपवा

विवेचन की जिये कि धर्यशास्त्र एक विज्ञान है या कला या दोनों ही है।

श्चया

"हमारी मनोदणा एक दार्मानिक जैसी नहीं होती है प्रयत्ति हम जात की खोज केवल जान के लिये नहीं करते, वरण, हमारी, मनोदणा एक जाक्टर के सहका होती है, जो कि जात को स्पालिये प्राप्त करता है कि इसके प्रयोग द्वारा स्वास्थ्य-उपचार कर सके।" (पीतू)। इस कब्ज का विवेचन कीजिये।

[सहायक सकेत :—स्त प्रकों के उत्तर के हेतु यह विखाइये कि प्रमंत्रास्य केवल बास्तविक विज्ञान ही नहीं है, बरद् एक आदर्शासक विज्ञान भी है। वह कला भी है अर्घान् सन-स्थाओं को सलजाने ने मदद देता है।]

स. "सर्थगास्य कोई ऐसे निश्चित या सैवार निरुक्त प्रस्तुत नहीं करना, जिहें नीति के निए मुद्रत्त हो प्रधोग किया जा सके । यह एक रीति है च कि एक सिद्धत्त, मस्तिदृद्ध का एक यन्त्र धीर सोजने की एक कता है, जो धर्मने बस्त्री को सही निरुक्त पर पहुँचने में सहा-यदा करती है।" (करने) । विचेषन कीजिये ।

[सहायक संकेत :-देखिये इस मध्याय में इसी शीर्पक के विवेचन की ।]

3

आधिक नियमों की प्रकृति

(The Nature of Economic Laws)

प्रारम्भिक—'नियम' शब्द का ग्रथं

साधारण बोलवास में 'नियम' शब्द का अर्थ व्यवहार के नियम से होता है किन्मु क्ववहार ने नियम का अर्थ भी पूर्णत: स्वष्ट रही है। ध्रता-ध्रता सन्दर्भों में इसके घ्रतन प्रवर्भ अर्थ ताथ जा सकते है। क्षात्रंक का कहना है कि, ''नियम शब्द का ध्राय के कवल सामान्य सत्य अपवा प्रवृत्तियों के कवल से है जो लगभग निष्वत और सही होती है। ''द दावें त (Tugwell) के शब्दों में, ''एक नियम देवें यथे सम्बन्धों का साराज है, ख्रुमक का मधित्व विवरण है, एक सिक्त के प्रवृत्ति के साम के से सहायता देवा है। ''

नियमो के प्रकार (Kinds of Laws)

नियमो का होना बहुत ही ब्रावश्यक है, इसके बिना किसी भी ज्ञान की प्राप्ति नहीं हो सकवी है। सस्यायो का कार्यवालन नियमानुसूल होने पर हो सफल रहता है। इसी से प्रस्पेक सर्या, सरकार, पर्म, वाषरण, खेल और प्रश्नेक ज्ञान के प्रश्ने प्रप्ते नियम होते हैं। वर्षामान के भी कुछ नियम हैं। विभिन्न नियमों को नियन डब्दू से अरेणी-बढ़ विया जा सकता है :—

^{1 &}quot;The term 'Law' means, then, nothing more than the general proposition or statements of tendencies, more or less certain, more or less definite."
— Marshall : Principles of Economics, p. 27.

^{2 &}quot;A law is a summary of observed relations, a brief resume of experience, a shorthand symbol which assists in the understanding of a number of related phenomena."—Tugwell: The Trend of Economics, p. 42

- (३) संस्थापत नियम—ये नियम किसी कार्य के सवालन का तरीका बताते है, जैसे—प्रत्येक सभा और समिति के नियम होते है, जिनके द्वारा इन सभामों ने सदस्य सभा का कार्य चलाते है। इसी प्रकार, प्रत्येक खेल के नियम होते हैं, जिनके द्वारा वह सेल खेला जाला है, जैसे—पुरुद्धान के नियम यह बताते हैं कि वह किस प्रकार थेला जायगा।
- (४) सरकारी कानून सरकारी कानून वे हैं जो देश के जासन को जलाने सथा जानित प्रादि को व्यवस्था बनाये रखने के लिए बनाये जाते है। इनका पालन करना यहुया प्रनिवायं होता है तथा इनका उल्लंघन करने पर दण्ड मिलता है। ऐसे नियम प्राय: देश की ससद (Parliament) द्वारा बनाये जाते हैं और सरकार द्वारा इनका पालन कराया जाता है, जैसे—श्रीक श्रीकृति प्राप्ति कराया जाता है।
- (१) वंतानिक नियम—कुछ नियम ऐसे होते हैं जो 'कारएण' (Cause) और 'परिएाम' (Effect) के पारस्परिक सम्बन्ध को बताते हैं । वे उस सम्बन्ध का उत्तेख करते हैं जो वं परिस्तिवियों या घटनाओं के बीच का कार एप परिएम का बागर पर उस्तम होता है। भोतिक मारस. रसायगणाहन, रावनीतिशासन, इरवादि के नियम इसी प्रकार के होते हैं। उताहरूएएएं रसायगणाहन, रावनीतिशासन, इरवादि के नियम इसी प्रकार के होते हैं। उताहरूएएएं रसायगणाहन का यह नियम है कि बिद साँखोजन और हाइडोजन का मिन्यूप दो भीर एक के मुद्रपत में किया जाय, तो पानी बन जाता है। यह नियम दोनों में सी क्या मिन्यूप की विवास के प्रकार वाता है। अर्थवासत्र के नियम वैज्ञानिक नियमों की ही ध्री भी मारस्परिक सम्बन्ध पर प्रकाश उलता है। अर्थवासत्र के नियम वैज्ञानिक नियमों की ही ध्री भी मारस्परिक सम्बन्ध पर प्रकाश उलता है। अर्थवासत्र के नियम बताते हैं, और—यह कथन है। हि सियो बस्तु के दाम गिरते से असके प्राहर्शिक विज्ञानों के नियमों में स्वत्य नहीं है। कियन है। इस प्रकार सर्थवासत्र के नियम और प्राह्मिक विज्ञानों के नियम होते हैं। कियन कि भी भीत्र मारस्पर्य देशने में प्रतास है कि ध्रवेशास्त्र के नियम जातन नियम होते हैं। कियनु जी सा सिट हम मारे वारोगे, अर्थवास्त्र और प्रवास हम मारे वारोगे, अर्थवास्त्र और प्रवास हम मारोग वारोग करना वारोज वर्ती है।

ग्राधिक नियम की परिभाषा

श्राधिक नियमों का सम्बन्ध मनुष्य के व्यवहार से हैं। वे इस बात को ब्यक्त करते हैं कि दो हुई परिस्थितियों में एक फ्राधिक बर्ज के सदस्यों के व्यवहार की प्रवृत्ति किस प्रकार की होती हैं। मीचे फ्राधिक नियमों की प्रसिद्ध विद्वानों द्वारा दो गईपरिभाषायें प्रस्तुत की जाती है।

(१) मार्शत—"ग्राधिक नियम प्रथवा प्राधिक प्रवृतियों के कथन वे सामाजिक नियम है जो कि व्यवहार को उन जालाधी से सम्बन्धित हैं जिनमें उद्देश्यों के बल को मुद्रा में नाया जा सकता है।¹

(२) रोबिन्स---"श्राधिक नियम उन समानताझों के कथन है, जो सीमित साधनो इ।रा मसीमित प्रायक्ष्यकतामी को पूरा करने से सम्बन्धित मानव व्यवहार को वासित करते हैं।"

[&]quot;Economic laws, or statement of economic tendencies are those social laws which relate to those branches of conduct in which the strength of the motives chiefly concerned can be measured by money price."

Economic laws are "statement of uniformities about human behaviour concerning the disposal of scarce means with alternative uses for the achievement of ends that are limited,"—Robbins

४६] ग्रयंशास्त्र के सिद्धान्त

उपर्युक्त परिभाषाओं के विश्वेष्य से निमन बातें पता चतातें हैं:—(i) धाषिक त्याप धार्षक प्रश्नेताते, सम्भावताधी या धाशाओं के सुबक होते हैं, वे निश्ते अटल, निश्वेष्ठ या श्रीनवार्ष परिसाम को बदक नहीं करते । (i) धार्षिक नियम सामाजिक नियमों को धाला हैं, श्रीर अन्य सामाजिक नियमों से इस बात में भिन्न हैं कि उनका सम्बन्ध मानव व्यवहार के उस भाग से होता है जो कि पुत्र हरण मात्रा जा सकता है क्लिन प्रत्य सामाजिक नियमों का सम्बन्ध मानव व्यवहार के ऐसे भाग से हैं जीकि पुत्र हारण नहीं माग जा सकता ।

ग्रार्थिक नियमों की विशेषताये ग्रथवा इनका स्वभाव (Characteristics of the Nature of Economic Laws)

(1) क्या श्रयंशास्त्र के नियम कल्पित हैं ?-

यह सब है कि अर्थवाहर के लगभग सभी नियमों के साथ यह बावय "सिंद अन्य सातें यथास्थित रहें" जुड़ा रहता है। इसी प्राधार पर सीलगमैन ने यह स्रीनार किया है कि, "नि छन्देह ही अर्थवाहन के नियम विनात (Hypothetical) हैं।" हमें पढ़ा इस बात का लगाना है कि क्या यह बाक्य छर्पवाहन के नियमों से ही सम्बन्धित है अयवा प्रस्य विज्ञानों के नियमों से भी इसका कोई सम्बन्ध है।

ध्यानपूर्वक देवने से शात रोता है कि यह केवल प्रयंगास्त्र के नियमों को हो विशे-वता नहीं है, यरन सभी विवानों के नियमों में ऐसी बात है। ध्रम्तर केवल इतना है कि प्रयंगास्त्र में इस महत्वपूर्व स्तत्र का उसकेवल कर दिया जाता है, जबकि ध्रम विवानों में ऐसी मान्त्र मिख्या बाना है। उदाहरए के निष्, रसायनशास्त्र के ही इस नियम को सीविय कि ध्रांसधीवन और रोग्ड्रों केन को रे ध्रोर २ के स्तृपात में मिला देने से पानों कन जाता है। इस नियम की सखता सम्देह से पर दानाई जाती है, एसन्तु ध्रिमशा खरीन नह सुख जाते हैं कि इस नियम से सायना सम्बद्ध को पर दानाई जाती है, परमृत्तु ध्रिमशा खरीन नह सुख जाते हैं कि इस नियम, सायना, सोविकसावह स्वार्व, स्थादि महत्त्रपूर्व देशाधों के यसाहित्त्र होने पर निर्मर है। इसी प्रकार, भौतिकसावह के प्रसिद्ध स्वार्थ एसा पर सायना अप of Gravitation) को देवने से पता पत्रता है कि इसकी समया भी कुछ सामवाओं (Assumptions) पर निर्मर है। पृत्वी का किसी वस्तु को ध्रमनी सोर भीपया इस बान पर निर्मर है कि खह वस्तु पूर्वी रेत एक निरंपन दूरी से प्रविक्त स्व

^{1 &}quot;Economic laws are essentially hypothetical"—Seligman · Principles of Economics, p. 32.

इन बानों से पता चलता है कि भीतिकगास्त्र तथा रतायनगास्त्र के नियमों का कित्यन होने से उतना ही सम्बन्ध है जितना कि प्रभेगास्त्र के नियमों का । हो, कस्त्रना के प्रता से प्रस्तर ही सकता है। प्रतः, प्रदि कहिनत होना दीय है, ती यह बोव केवल प्रमंतास्त्र के नित्यमों में हो मही है, बरन्तस्थी बिजानों के नियमों में है। इसलिए इस दोव के कारण प्रार्थिक नियमों को स्वासीकता करना ठीक नहीं है। दोष देना ही है तो सभी विजानों के नियमों की देना चाहिए।

यह भी उल्लेखनीय है कि कुछ प्राधिक नियम प्राइतिक नियमों के समान सही भीर हीत हैं। उत्पत्ति हुत्ता नियम एक ऐया ही नियम है। यह नियम ममुख्य से बाहा घटकों पर भाषारित है। कुपि मे वैज्ञानिक विध्यों के प्रयोग हारा इस नियम को कुछ समय तक पित्र माने कि स्वीत है। इसी प्रकार प्राइतिक नियमों के समान कुछ सार्य तक प्राइतिक नियमों के समान कुछ सार्य के
(II) बया स्रथेशास्त्र के नियम सनिश्चित हैं ?

एक छोटे से उदाहरण से यह बात स्पष्ट हो जायगी। भान-सौदिये कि यदि सोहे के बारे में यह नियम बनाया जाता है कि पानी धोर हवा से उसमें भीरता (Russ) सम जाता है कि पानी धोर हवा से उसमें भीरता (Russ) सम जाता है की यह नियम सदी वे सही होगा। कही भी धोर किसी भी समय प्रयोग द्वारा नियद जाता है कि यह नियम सदी है। किन्तु हसी प्रमार का नियम गीर अनुश्य के मायन्य में बनाया जाग कि पानी तथा बाहु में रहते में उसे जुकाम हो जायग्र, गीर अनुश्य के मायन्य में बनाया जाग कि पानी तथा बाहु में रहते में उसे जुकाम हो जायग्र, वात्र का सही होगा याग्य नही है। वह नियम मा उन्ते प्रमार का सही होगा याग्य का स्वत् का स्वाप्त का सही होगा साम्य स्वत् के स्वत् का साम्य स्वत् के स्वत् का साम्य साम्

^{1 &}quot;In this sense (if the data that the laws postulate are given than the consequences they predict necessary follows) they are on the same footing as other vectoritie laws, and as little capable of suspension" "—Robbins,

प्रचेशस्त्र के सिद्धान्त

है तथा इनसे प्रभावित होने वानी ध्रवनी प्रकृति को भी बदल सकता है। यह जान लेना कठिन नहीं है कि मनुष्य किसी धोगिंप धार्टिक सेवन के गक्वात हवा धौर पानी के प्रभाव के विभूत हो सकता है। इसके धर्गिरिक वार-बार पानी धौर बायु के प्रभाव को सहन करके वह इनसे प्रभावित होने वाली ध्रवनी प्रकृति व स्वभाव को बदल भी सहना है।

जगर दो हुई बातो से सिंड होता है कि यदि वर्षशास्त्र के नियमों में मिनिस्वतता है तो दोप प्रयंतास्त्र का नहीं है, बसीक प्रयंतास्त्र का दिया हो देखा है, जितके सम्बल्ध में निरिक्षत नियम नहीं बनाये का सकते हैं। दिवयों की इतनी यही मितता के कारण प्रयंतास्त्र तथा जनके नियमों की तुवना प्रकृतिक विचानों मीर उनके नियमों से करना अठुवित है। मनुष्य के व्यवहार सम्बन्धी जितने भी नियम होगे, जाहे वे राजनीति ज्ञास्त्र के हो, इतिहास के हो, मनीविज्ञान के हो प्रयवन प्रयोगस्त्र के हो, भागिवत हो रहेने और उन्हें ऐता रहना भी पाहिबे, वयोकि मनुष्य समयन समार में सबसे प्रयोग्ध परितर्गतीन एवं सुराविज्ञात है।

(।।।) क्या हमारे नियम बेकार हैं ?

प्रव यह देखता है कि क्या धानिक्तता के कारण ये नियम प्ययं हो जाते हैं ? क्या धने हमारे व्यावहारिक जीवन में कोई साम नही है ? इस सम्बन्ध में यह यात महत्त्वपूर्ण है कि धानिस्तता होना एक सास है और देकार होना दूसरी। दोनों के मध्य कोई गहरा या अद्गर सम्बन्ध नही है। निभिन्न न होने हमें भी कोई बात सामदायक हो सकती है तथा मनुष्य के दैनिक जीवन में सहायक हो सकती है।

प्रयंतास्त्र के नियमों वर लगाये गये धारोपों का उत्तर दिया जा चुका है। इन नियमों का उतना हो महत्व है दितना धोर किसी भी विज्ञान के नियमों का हो सकता है। ध्रीनिष्यत्र वा या विज्ञत होने से इस महत्व में कोई वमी नहीं पवती। धार्षिक नियमों वा ध्रियमन करते समय मार्जन वा यह कवन कि सर्थसास्त्र के नियमों को तुस्ता मुख्यकरण के सोध तथा निश्चित नियम के स्थान पर ज्ञार-भाटे के नियमों से करनी चाहिए, सदैव बाद रखना वाहिये 1 इसके साथ-साथ यह भी समफ लेवा चाहिये कि धार्षिक नियम मुद्रप के ज्यावहार की नैवल साधारण महिता वा उत्तर करते हैं। रोबिया के धनुसार वे उन प्रकृतियों को बताते हैं जो सीमित साथनों से ध्रमीमित प्रावश्यवत्राधों को पूरा करने ने मनुष्य के ज्यावहार को निविष्ठ करती है।

^{1 &}quot;The laws of economic are to be compared with the laws of tides rather than with the simple and exact law of gravitation."—Marshall.

(IV) यया श्रयंशास्त्र के निवम प्रयोग-सिद्ध (Empirical) हैं ?---

प्रभागास्त्र में हुने दो बकार के नियम देखते की मिलते हैं:—(i) वे नियम जो सभी रागामों में सही होते हैं और (ii) वे नियम जो सामें लिक (Relative) हैं। साधारणावा उपभीण मीर मांग मान्याया उपभीण में द्यां हुए पर लागू होते हैं। दर तहा उपभीण में देख वहां पर लागू होते हैं। दर तहा उपभीण मान्याया है सम्बाध्यत नियम सार्थ कित होते हैं। इस प्रमास के क्षाया जुद्ध विशेष व्यक्तियों पर काया हुए विशेष विश्व हिस प्रभी साहम के क्षाया जुद्ध विशेष विश्व हिस प्रभी सहायता से के अधिक ति तियम क्यात्मित्र काया ब्रह्म प्रमुख ति हैं। इस का प्रमुख काया क्षाया के नियम हमारे तिष्ट वकार है। हो, कारे उपभीग के अधिक तावाया वाष्ट्राया क्षाया के नियम हमारे तिष्ट वकार है। हो, कारे उपभीग के अधिक तावाया वाष्ट्राया क्षाया क्षाया होता कि प्रथा मार्थ के नियम हमारे तिष्ट वकार है। हो, कारे उपभीग के अधिक तावाया वाष्ट्राया वाष्ट्राया होता कि प्रथा मार्थ के नियम हमारे तिष्ट वकार है। हो, कारे उपभीग के अधिक तावाया वाष्ट्राया क्षाया कर होती है

प्राकृतिक नियमों से ग्राधिक नियमों की भिन्नता

प्राकृतिक नियमो भीर भाषिक नियमों में शिष्ठता यह है कि श्राधिक नियम प्राकृतिक नियमों नी भ्रषेशा कम निश्चित होते हैं। भ्राधिक नियमों को भ्रषेशाङ्कन कम निश्चिन होने के प्रमुख कारला निम्नुलिख्ति हैं:—

(१) जड़ पदार्थों के बजाय सेतन मनुष्य का सध्यमन—गन कि प्राष्ट्रतिक पितानों ने तर पदार्थों का स्वयम किया जाता है, जिनकी भीड़े पहुंच नही होती, तम प्रमानक में मेन कर पदार्थ किया जाता है, जो विनेक में मेन कर पहुंच का प्रमान किया है, जो विनेक स्वयन प्रमान है किया है, किया है, के स्वयन प्रमान किया है, किया है, किया है, स्वयं कि समान परिश्लिशियों में स्वभाव, पित सार्थ होता, प्रमान किया किया किया में स्वभाव, पित सार्थ होता, प्रमान किया किया किया स्वर्ण कीर एक ही मनुष्य विनिध्य मायाण दिल्ला है।

(२) प्रयोग की मुख्या का अभाव —प्राकृतिक विज्ञानों से जड़ पदायों पर प्रयोग-शाला में सन्दर कृत्रिम परिस्थितियां बनाकर अध्ययन विचा जा सकता है लेकिन मनुष्य को इस प्रकार से प्रयोगनाता की परिस्थितियों से बांधकर प्रयोग करना सम्भव नहीं हैं।

(१) मुद्रा रथी दोयदुक्त पैवाना—एक वैज्ञानिक के पास नांग तील के विसे एक विकासनीय तराणु होत्रों है सर्वनास्त्री के पास भी नाप के लिये पुत्र का गैमाना है तो किन्तु वह सपूर्ण थीर प्रविक्वतनीय होता है, क्वीकि:—प्रथमतः, प्रयंगाश्मी का पैनाना स्वय स्वित्य है, प्रयोग, पुत्र का पुत्र वह पत्र क्वालिक है, प्रयोग, पुत्र का पुत्र वह पत्र क्वालिक है, दूबरे, पुत्र वी उपयोगिता एक पत्री व्यक्तिक विषे का भीर एक निर्धन क्वालिक कि तिये स्वित्य होती है, जिनसे यह मानवीय स्वयवस्थताओं नी तीवता को ठीत-रोज कर्ती का स्वत्य है। लोकरे, सनुष्य पर सुद्रा-सर्जन की भावना के स्वित्य स्वत्य होती है, जिनसे यह मानवीय स्वयवस्थताओं नी तीवता को ठीत-रोज स्वत्य स्व

(¥) भिन्न-भिन्न प्रकार की प्रवृत्तियों का प्रभाव—मनुष्य के व्यवहार पर केवल सार्थिक परिस्वितियों का हो नहीं, वरन् सामाजिल, धाविक एव रावनीतिक परिस्थितियों वा भी प्रभाव परवा है, जिससे धार्थिक निवास के व्यवहार में लागू होना कठिन हो जाती हो उदाहरुपाएं, ध्योक्षर की यह मागदा है कि यसिक बही पर काम करेगा, जहीं उसे धिक मनदूरी मिलेगों। विकिन पारिवारिक कारण धौर कभी-कभी रावनीतिक प्रतिवास उसके। गति-

^{1 &}quot;The matter with which the chemist deals is the same always; but Economies like biology, deals with a matter, of which the inner nature and constitution, as well as the outer form, are constantly changing."—Marshall.

धर्षशास्त्र के सिद्धान्त

शीलता में बाधक हो जाते हैं तथा वह नम मजदूरी पर ही कार्य करने के लिये विवश हो जाता है।

(१) प्रभाव बालने वाली प्रवृत्तियों का स्वयं भी परिवर्तनगील होना—नारएं। की अपना परिएग्न पैदा करने में कुछ मध्य जाता है जिन्दु हम श्रीव न केवल कारए ब्राय प्रमावित तत्व बत्त तत्व हैं होल्ले ये नारए त्वयं भी बत्त सबते हैं जिससे सानावृद्ध परिल्याम प्राप्त न हो बकेगा. या सांगिक ही पाप्त हो सकेगा । बतः सानव प्रयहार के बारे में कोई निक्तत सानवादी नहीं की जा सकती हैं । उसारह प्रप्तायों प्रयोगिता हास निजय सुतार, वैसे-जीव व्यक्ति के पार्त में स्वर्ता हो सानवादी का उसार प्रमावता है अपनी प्रयोगिता उसके विवर्त का होती जाती है । मान तीजिये कि एक व्यक्ति को होते हैं । प्रतिक प्रयोगिता प्रतो के साम उसकी उपयोगिता प्रदो के लिये के प्रोप्त प्रयोगित प्रदो की तीजिय के प्रतिक प्रयोगित प्रदो की साम उसकी उपयोगिता प्रयोगित की लिये के जीवी प्रियोग ती प्रियोग ती ।

(६) ग्रज्ञात घटकों का प्रभाव-बहुत बार मजात घटक भी प्रभाव दिखलाते हैं,

त्रिससे ज्ञात घटनो के बारे में की गई भविष्यवाणी गलत सिद्ध हो सकती है।

क्या अर्थशास्त्र को एक-विज्ञान कहना ठीक है ? (Is it Correct to call Economics a Science ?)

प्राधिक निवसी ने समान का विवेचन करते हुए हमने यह देशा था कि प्राधिक निवस में समान का विवेचन करते हुए हमने यह देशा था कि प्राधिक निवस स्थिक कारवर्गनन, निश्चित और सार्वभीमिक नहीं होते, बयोक प्रयंगास्त्र में विवय सामधी प्राइनिक, विज्ञानों की भौति जड़ प्रदार्थ नहीं है यरन् चेतन, विवेचकील और स्वतन्त्र इच्छा रखने वाला समुख है। इस पर भी प्रयंगास्त्र की एक विज्ञान कहना उचित होगा। इस सम्बन्ध में हम जिन्माचित तर्क प्रस्तन कर सनते हैं:—

(१) कुछ नियम ऐसे हैं जो मनुष्य की स्वतन्त्र इच्छा से प्रभावित नहीं होते। ज्वाहरणार्थ, भवि नोई व्यक्ति भोजन करता ही चला जाम ग्रीर यह इच्छा करे कि तालि न हो.

तो ऐसा होना असम्भव है।

(२) बुध प्रापिक नियम बाह्य प्रकृति पर प्राथारित होते हैं, जिस पर मनुष्य का बाब नही है। जैसे—क्यांगत उत्पत्ति हास नियम।

(३) मानव-स्यवहार को साथने के लिए प्रपंतास्त्र के पास मुद्रा के रूप में पैमाना प्राप्त है, जिसने इसे फ्रान्य सामाजिक विज्ञानों को प्रपेक्षा प्रियक निश्चित बना दिया है मेले ही बन्न उसे प्राकृतिक विज्ञान की मानि निश्चित न बना सका हो।

(४) क्षामुहिक व्यवहार की भविष्यवाशी गरिशत शास्त्र के सम्भावना-सिद्धान्त के स्रामावना-सिद्धान्त के स्रामावना-सिद्धान्त के स्रामावना-सिद्धान्त के स्रामावन के स्रामावना-सिद्धान्त के स्रामावना-सिद्धान के स्रामावना-सिद्धान के स्रामावना-सिद्धान्त के स्रामावना-सिद्धान्त के स्रामावना-सिद्धान के स्रामावन क

ग्राभार पर की जासनती है, चाहे व्यक्तिगत रूप से एक व्यक्ति का व्यवहार मदिव्यवाणी के ग्रामुसार निवासे : (४) व्यवसाहत्र जीव विज्ञान और भीसम विज्ञान की भौति उपयोगी है। यह सत्य

(४) ध्रयसाहर जाब बन्नान ध्रार भाषम बनान को भौति उपयोग है। यह सरय है नि प्रभागाल निश्चत जीर घटन पविष्यनीषियों करने में प्रसमर्थ है, नयोहिंग उत्तरे नियमों में नात्यनिकता का प्रणा अधिक होता है किन्तु इंसका यह प्रपो नहीं समामा चाहिये कि अर्थ-गाम्र के नियम प्रवैज्ञानिक हैं, नयोकि (1) हम सही प्राणिक कारणों से परिचित नहीं होते,

^{1 &}quot;Just as the chemist's fine balance has made chemistry more exact than most of the other physical, sciences, so this economist's balance (money), rough and imperfect as, it is, has made economics more exact than any other branch of social sciences."—Marshall.

जिससे प्रतिस्थानाणो गतात हो जाती है। किन्तु जीव विज्ञान भीर मीसम विज्ञान की अविष्य-बाणियों भी कभी-रूपी, बाद को घटनाथों के स्राधार पर मतत हो जाती है। (ii) पर्यशास्त्र माने वानी स्थापारित गरंथी का समय जितना पहते बता सकता है उतना पहते भीगम विज्ञान पूरान के स्थापन के बारे में नहीं बता वस्तता। (iii) वैज्ञानिकों की भीति पर्यवास्त्री भी भाने नियमों को श्रीयक निश्चित बनाने के प्रयान में तमे रहते हैं। सतः निश्चत अध्यव्यवस्था करने की गत्ति के नाम होने के साधार पर हम सर्थशास्त्र को इसके विज्ञान कहनाने के संपिकार से विचित नाई कर सकते हैं।

द्याधिक विश्लेषण् की मान्यतायें (Assumptions of Economic Analysis)

सभंतास्त्र में मनुष्य के ध्यवहार का पुनाव करने के पहुंचू से साययन किया जाता है। किन्तु मनुष्य एक पेतन, तर्क एव भावना-प्रभावित सोर सरयन परिवर्तनशील स्वमाव का स्थावित है। किन्तु मनुष्य एक पेतन, तर्क एव भावना-करना बहुत ही किन्ति है जब तक कि नुस्क सायन तर्जा है। उत्तर है जब तक कि नुस्क सायन तर्जा के परिवर्तनों का भाग पत्र पेतन कर चलने है सध्यवन सुगम हो जाता है। उदाहरण के तिये, मूख के परिवर्तनों का भीन पर वया प्रभाव होता है, इसका सध्ययन करने हेतु सर्थनात्रों यह मान कर पत्र ते हित सनुष्य एक विवेक्ष्मण उद्ग है कार्य करता है, उसकी किन्त साय सादि में स्थलकान में कोर्द परिवर्तन नहीं होते है, इसवादि। विभिन्न सामजासों को सुमेख करने के तिये सर्थनाकों भे अपने परिवर्तन नहीं होते है, इसवादि। विभिन्न सामजासों के सुमेख करने के तिये सर्थनाकों भाग वाते समान रहें" वाक्योत का प्रभोग करते हैं। किसी विभेण धार्षिक समस्त्र में के तस्त्र पेत सामजा के तस्त्र में कि स्वर्ण के तस्त्र में कि स्वर्ण के स

(१) सन्तोष की प्रधिकतम् करने की मात्यता—प्रत्येक व्यक्ति प्रवने सन्तोष की प्रधिकतम् करने के लिये प्रमत्न करता है।

(२) मनुष्य को विवेक्सोसिता को माम्यता—प्राचीन तथा प्रतिष्ठित धर्यशाहितयों का विचार पा कि विवेक्सोसिता (Rationalty) स्वायं के साधार पर काम करते ने थी । यही कारण है कि विवेक्शोस उपभोता को प्रतिष्ठित धर्यशाहियों ने साधिक वनुष्य का तमा किया। प्रतिष्ठित हिंदिकों स्वायं के स्वयं क

Whilst every man is free to employ his capital where he pleases, he will naturally seek for it that employment which is most advantageous, which will naturally be dissatisfied with a profit of 10% if by removing his capital, he can obtain a profit of 15%."—David Ricardo: Principles of Political Excompt and Taxation.

Man is a being who is determined by the necessity of his nature to prefer a greater portion of wealth to smaller in all cases......"—Mill: Essay on Some Unsettled Outstions.

धर्मशास्त्र के सिद्धान्त

लेकर बलता है कि प्रत्येक उपभोक्ता प्रपने सत्तोष प्रवता प्रपनी जयमीतिया को प्रिषक्तम् करना चाहता है। विवेकसीतता को प्रिषक्तम् करना चाहता है। विवेकसीतता वी मागवता का प्राप्तप्राप्त यह है कि प्रत्येक व्यक्ति को कत्त से कम त्याप घोर प्रयत्न द्वारा प्राप्त के प्रत्येक स्थापक प्राप्त के प्रत्येक स्थापक प्राप्त के प्रत्येक स्थापक प्रत्येक क्ष्यों के प्रत्येक स्थापक विवेकपूर्ण क्ष्य के स्थापक प्रत्येक स्थापक विवेकपूर्ण क्ष्य से का प्रत्ये है कि प्रत्येक व्यक्ति विवेकपूर्ण क्ष्य के स्थाप क्षयेक स्थापक प्रत्येक स्थापक स्यापक स्थापक स

यब हुम एक व्यक्ति के सम्बन्ध में विवेकशीकता का प्रध्यम बुख प्रिथिक विस्तार के साथ करेंगे। विवेवशीकता ना प्रभिन्नाय यह नहीं है कि कोई व्यक्ति शिक्षित प्रथम बुद्धियान है वरण इसका अर्थ है कि बहु व्यक्ति समस्वार है और उपवृक्त परिस्थितियों के अपनंत उसमें हूर्यालत का गुए है। यहाँ पर यह बता देना धावस्थक है कि पूर्ण प्रतियोगिना की मांति पूर्ण विवेवशीकता भी एक जोरी उपवन्त है। अ्वक्ति के पूर्वाव पर यो कारणों का सबसे धायक प्रभाव परता है। ये दो बारणों का सबसे धायक प्रभाव परता है। ये दो बारणा आपने हैं के प्रशास है। अपि कोई व्यक्ति किसी चीज को आर्थी ही जाता है, तो बढ़ उसे प्रधानी से नहीं छोड़ सकता, अर्थ ही यह यह जानता ही कि जमन छोड़न हों प्रकार है। स्थात ना इतन की स्थात सम्बद्धात
त्यां स्व र में करते हैं दिससे कि वह साहस्व से हु, न कि हिस्ती व्यमुद्ध साधिक मृत्य का अध्ययन जीत नार्य में करते हैं दिससे कि वह साहस्व से हु, न कि हिस्ती व्यमुद्ध का भी महानारी मान्या मान्या जाता है ऐसे मान्या को जो महानारी मान्या मान्या के स्व प्रधान को नार्य मान्या है से मान्या कि से प्रधान के प्रध

(४) साम्य की मान्यता—साम्य का धिमयान सन्तुनन स्वापित करने तथा उसे बनामं रपने ने प्रयत्न से होता है। साम्य नी स्विति उस बना में प्राप्त होती है अविक परस्पर विरोधी गणिकों एक दूसरे के प्रमाय नो इस प्रकार नट कर देती हैं कि दोनों ने फलस्वरूण निर्मी भी प्रयार का प्रमाय उपरास नहीं होता है। रोजिसा के शब्दों में, "हम यह मानकर अति

[&]quot;The fundamental assumption of economic analysis is that every individual acts in a sensible manner and it is sensible for the individual to balance marginal cost and marginal gain..., sensible conduct lends to maximization of money gains".—John Robinson: Economics of Imprefect Congetition, p. 241.

है कि हिसी आधिक प्रशाली में ऐसी मसिता कार्यणीत है जो निश्चित समय प्रविध में उस प्रशालों के विभिन्न मार्गों के बीच सन्तलन स्थापित कर देती हैं।"1

उपरोक्त विनेतन यह स्पष्ट कर देता है कि धायिक विद्वान्तों ना बध्ययन नुख मान्य-तामों के माधार पर ही किया जाता है। मर्थातास्त्र के कियो मी विद्यार्थी के लिए इन मान्य-तामों को च्यान में रखता भावस्वक है नथीकि, यदि इन्हें मुना दिया जाता है तो भाषिक विद्वानों को बातविक जीवन में लागू करना कठिन हो जायेगा। मान्यताये ही वे भाषार है जिन पर तामविक सीर कष्मिन परिस्थितों के बीच भेद किया जाता है।

निष्कर्ष---

सभी वातो नो देशने के वस्त्राय प्रत्य में हम निम्म महस्त्रपूर्ण निक्तमें पर पहुँचते हैं:—(म) मनुष्य के व्यवहार से सम्बन्धित होने के कारण वर्षनात्त के निवामें में प्रव्य वस्त्र व्यवसार स्वात प्रविचान के स्वात प्रवास करते हैं। (व) ये निवाम एक प्रण तक किस्त्र भी हैं, परन्तु इन निवामों के प्रवास के सहस्त्र को किस निवास के निवास हो से ही अपने किस किस निवास के निवास हो के निवास हो से स्वात हैं। (से) प्रावृत्तिक निवासों से इनकी सुनता करता टीक नहीं हैं। हो देसना तो यह पाहिए कि प्रस्त सामाजिक नात्रों के निवासों की सुनता में साविक निवास क्षित्र निवास की स्वात हो स्वात के निवास की स्वात की स्वत की स्वात की स्वत निवास सामाजिक विज्ञानों के प्रवात निवास निवास की स्वात की स्वत की स्वात की स्वा

परोक्षा प्रश्नः

- मार्थिक नियम क्या है? उनमें तथा मन्य प्रकार के नियमों में मन्तर समाभारये । [सहत्यक संकेत—सर्वभयम साधिक नियमों का बार्ग बताइमें, तथाव्यात् इनकी विशेषनार्थे मति गर्धा में दीनिए मीर फिर इनके वैज्ञानिक नियमों की मध्या कम निश्चित होने पर अनाम जायते हुए स्पर्य नियमों से इक्की नियना समामार्थ ।]
- "मर्गशास्त्र के निवामी की सुनता गुरुस्वाकर्मण जेसे टीक निवामी की प्रपेक्षा ज्वार-भाटा के निवामी से करनी चाहिए।" (मामेल) इस कमन की व्यास्ता वीजिये। [सहायक सकेत:—पर्वश्रपम, ग्रामिक निवास क्या होने हैं इन्हें वताहंगे, तत्पत्रचान् इनकी
 - निहारिक सनित :--मबेवरण, भारिक निर्मास करा होने हैं हुई जनहरं, तारववार इतनी विदेशवासों ना विवेचन करिये भीर संबंधि में सबू बनाइसे कि सार्थिक नियम नम निश्चित नमों होते हैं। मत्त्र में यह निर्माल किताबिये कि ये पुरस्वावर्षेस्स वैसे सरक भीर सही नियमों की संपन्ना नमार-मादा के नियमों से सुनना के स्विक सीम्य हैं।]
- प्रापिक नियमों के स्वभाव की चर्चा कीजिये। प्रापिक नियम विल्कुल सही वर्धे नहीं होते?

^{1 &}quot;We assume that there are operative in different parts of the system certain tendencies which make for the restoration of an equilibrium in respect of certain limited points of reference."—Rebbins: An Essay on the Nature and Significance of Economic Science, p. 102.

४६] **प्र**र्थगास्य के सिद्धान्त

[सहायक संकेत :—सर्वेप्रयम, धाषिक निवमों का ग्रधी थीर उनकी विशेषतायें बताइये, तराव्यात् उनके कम निवेषत होने के कारण दीविषे धीर ग्रन्त में निवक्ष निकालिये कि में प्राकृतिक विज्ञानों के निवमों की ध्रयेशा किन निविचत किन्तु ग्रन्य सामाजिक विज्ञानों के निवमों की ग्रयेशा अधिक निविचत होते हैं []

 आर्थिक नियमों के स्वभाव की व्याख्या की जिये तथा उन रीतियों को भी वताइये जिनके द्वारा इनकी निकाला जाता है।

Dvar

श्राधिक नियमों की विशेषताओं का विवेचन करिये। क्या में नियम उसी प्रकार प्राप्त किये जाते हैं जिस प्रकार कि प्राकृतिक विज्ञानों के नियम ?

श्रथवा

शाधिक नियमों के स्वभाव की व्याख्या कीजिये और यह बताइये कि निगमन श्रीर धागमन रीतियों का प्रयोग इन नियमों की बनाने में किस प्रकार किया जाता है ?

रातवा के अयोग र नावज के बनाग न किन अकार क्या जाता हूं: हिहायक संवेत :—सर्व अयम आर्थिक नियमों के सर्व और उनकी विशेषताओं को बताइये । तरपत्थात यह बताते हुए कि आर्थिक नियम बैतानिक या प्रावृतिक नियमों नी अरोपी में बाते हैं, और इसलिए लगमग उसी तरह से निकाले जाते हैं बिस तरह से कि प्रावृतिक नियम, इन नियमों को निकालने की आगमन एवं निगमन रीतियों का संक्षित

ाववजन काजिया ।] १८., "यदि श्रापिक नियम काल्पनिक है, तो अर्थशास्त्र का ग्रद्ययन करने से वोई लाग नहीं है।" नया स्थाप दश विचार से सहगत हैं?

[सहायक संकेत .— सर्वेत्रथम प्राधिक नियमो का प्रयं और इनकी विकेपतायें समकाइये। व्यवस्थान यह बदाइये कि व्याधिक नियमों के स्वभाव के सन्दर्भ में सर्वशाहक के ध्रवस्थन को ब्यर्थ मानना ठीक नहीं है प्रवाद माधिक नियमों के सन्दर्भ में प्रयंत्रास्त्र को विश्वास बनाने के कारण दीजिये। प्रत्य में, ध्राधिक नियमों के कम निश्चिम होने के कारण विकिशी

 आधिक नियमों के स्वभाव का विवेचन की तिये। इस विवेचन के सन्दर्भ मे यह बताइये कि अर्थशास्त्र को एक विज्ञान बहुता कहाँ तक उचित है ?

शाबिक नियमों की व्यादया की बिये । ये किस मर्थ में काल्वनिक होते हैं ? प्रयंशास्त्र के विज्ञान होने के दावे को बताइये । [सह्यक्ष संकेत :—सर्वयम माधिक नियमों के मर्थ भीर छनशे विशेषताओं के नियमों के पर्य भीर छनशे विशेषताओं के नियमों के दिवस के तियमों के विशेषताओं के नियमों के विशेषताओं के नियमों के विशेषताओं के सर्वयमें माधिक नियमों को विशेषताओं के सर्वयमें में स्थापक के विश्वान होने के दावे को पदि की विशेष ।



अर्थशास्त्र के अध्ययन की रोतियाँ

(The Methods of Economic Science)

प्रारम्भिक--

प्रशंक विज्ञान के प्राण्यन के दो मुक्त उद्देश होंगे हैं। सबसे पहले नो कारण भीर परिणान के पारणिरक सम्बन्ध का प्रध्यन किया जाती है, इसके पत्रवाद इस प्रध्यन की महायता में कुछ निवस समार्थन को स्थान कुछ निवस्त है। उस रिक्त प्रशासिक से कुछ निवस्त है। उस रिक्त प्रशासिक से कुछ निवस्त है। उस रिक्त प्रशासिक से कियो निवस्त है। उस रिक्त प्रधासिक से कियो निवस्त है। उस रिक्त प्रधासन के अध्यमन की परित्यो होती है, पर्याद की रीते पहले हैं। अग्य विज्ञासिक की भीति अर्थनाएक के अध्यमन की परित्यो होती है, पर्याद का नाम के विवस्त हैं। अग्य विज्ञासिक स्थान है। जिसे हारा स्वादिक स्थान की प्रोत कर वाल की स्थान स

समता प्रगाली (Method of Analogy)

समता प्रणाली क्या है ?

सपने पहले तमता प्रणाली को लीजिए। यह जदर दी हुई तीन प्रणानियों में में सिप सारत है। कोई भी ध्यक्ति किना दिसी किनाहित इनका उपयोग कर सकता है। सकता प्रणाती में समानता (Similatity) के साधार पर निरुद्ध निकाल जाते हैं। कीने—पदि हम एक पद को देते, जिसका रंग हरा है पोर उसके विवय से इसे यह जात हो कि यह कच्चा है तो इस करा है तो हम राम हो है कि कोई दूसरा कम भी, जिसका रम हरा है, कब्दा हो कि यह क्षण है तो इस साधार पर हम यह निरूप ते तिकाल सकते हैं कि कोई दूसरा कम भी, जिसका रम हरा है, कब्दा हो की यह स्वावता के लियी एक ब्राह्म का ऐता व्यवहार देते कि वह सकते कम साधा मांगी को दूसरा साह को भी विवय में यह साम का यो हम तो हम तो हम कि यह साम का साधा मांगी हम तो साह सरीहता। से विवय में यह निरूप साम का तो है कि यह भी सबसे सकता देवने वाने दूसरा हम साम तारीहता। ये निरूप समानता के साधार रही हो किन्तु निरूप मितानता के साधार कर हम अपने करना परता है, वर्षीक यदि समानता के साधार हो प्रवत्त हमा उसका है, वर्षीक यदि समानता का साधार हो प्रवत्त हमा हमा हमें हिस्स ता सकता।

समता प्रणाली के गुण-दोष-

मुख्य — जैसा कि ऊपर बताया जा बुका है, समता प्रशाली में एक बहुत बटा गुख यह है कि वह सरल है भीर इसे घोडी सावधानी के साथ काम में साने से सही निष्कर्ष निकाल केना सम्भव हैं।

दोष— किन्तु देखने में बाता है कि समानता के पापार पर बनावे हुए निरुष्यं बहुत गलत होते हैं। कारण, ऐसे निष्कर्ष प्रधिकतर एक ही गुण (वा प्रकृति) की समानता पर प्रधानित होते हैं, जिस वारण यह सम्भव है कि एक दिला की समानता दूसरी दिला की ग्रसमानता के कारण, प्रपंतिन हो जाये थीर इसलिए प्रसमानता को देवें जिना जो निर्णय किया जायगा उसका सही होना ब्रावश्यक नहीं है। इस वृटि के कारण इस प्रणाती का उपयोग बड़ा सीमित रहा है।

समता प्रशाली का ग्राधिक ग्रध्ययन में प्रयोग-

सर्वशास्त्र में इस प्रणाली को काम में ही न लागी गया हो ऐसी बात नही है। इसका उपमीग हुम्रा है परम्नु क्या । नहीं कही भी निल्लंध को सत्यदा महत्व रखती है, इसका उपगीम कम ही रहेगा। धर्षशास्त्र में इसका उपयोग इतना कम हुन्ना है कि हम इसकी गणुना आर्थिक अध्ययन की श्रीक्यों में नहीं करते है।

> निगमन प्रणाली (Deductive Method)

निगमन प्रशाली से स्राधय---

इस प्रणासी में हम सामान्य (General) मत्य के ग्रामार पर विशिष्ट (Particular) स्तय का पता समाते हैं। इस प्रकार नुकंका मार्ग सामायता से विगयदा की भीर है। यहि हो कोई सामाम्य स्तय कर से अहे हैं। इसि हमें कोई सामाम्य स्तय कर से अहे हैं। के इसि हमें कर सकते हैं। क्यों-कभी सामान्य सत्य स्वय-शिख के कर मे होता है तथा उसकी सर्वाह स्वय ही प्रत्यक्ष होती है और कभी-कभी यह मुद्रमव पर प्राथारित होता है। मितमन प्रत्यांशी द्वारा पिये हुए प्राथार पर नवे सत्य की को कर की लगी है।

जैसा कि बोस्डिम (Boulding) ने बताया है, वास्तविक विश्व बहुत ही अटिल बोर गुथा हुमा है, जिस कारण इसका प्रत्यक्ष भीर वास्तविक छन में प्रध्ययन नहीं किया जा सकता। श्रदः एहले सरल श्रीर कम बास्तविक दशाशों व मान्यतायों को लेकर पता जाता है एव बाद में प्रमा जटिल मान्यतायें सम्मिलित कर सी जाती हैं, जिससे कि वास्तविकता के निकटतम् पर्वत सकें।

उबाहरण द्वारा स्पष्टीकरण — प्रतुभव से हमे यह तात है कि सभी प्रमुख्य परण्यांति है। प्रय यदि हमे यह भी आत हो कि ज्याम एक प्रमुख्य है, तो हम मुग्यना से कह देगे कि ज्याम पर सम्प्रण हो। तो तह स्माभ भी मरण्यीग है, या, यदि यह जात हो कि सभी मनुष्य सामाजिक प्राणी है, तो यह कहने में कठिनाई न होगी कि अमुक ४० आध्यों भी सामाजिक प्राणी हैं। इसी प्रकार, यदि हमारा प्रमुख्य हमें यह वसाता है नि सभी गतुष्य सिषकतम् मृत्यि तो तो ने समे पर हमें है, तो यह कहने मे देश न कसेशी कि राम भी, जो एक मनुष्य है, अधिकतम् मृत्यि की स्लोज में तमा होगा। इस प्रकार की तर्क प्रणाली को निगमन प्रणाली नहीं है। किसी समय प्रभंगास्त के सम्यागन में हम स्वारा कर करान कर स्वारा कर होगा। इस प्रमाली का सकत प्रकार ना प्रोर आप भी स्वारा नहरू अधिकते है।

निगमन प्रणाती नो 'कास्पनिक रोति' (Hypothetical Method) भी कहते हैं, क्योंकि इसमें प्राधिक नियम कुछ कस्पनाम्रों या मूल सिद्धान्ती के म्राधार पर बनाये जाने हैं। इसे 'कमूर्य-रोति (Abstract Method) इसलिये कहा आता है कि इसमें जिन बाती को म्राधार माना जाता है उनका सार निकान कर निवस बनाये आते हैं। श्रीक इस पदित में समस्या पर इसके भिन्न-भिन्न पतों को पत्नव भ्रमन करके विचार किया जाता है, इमलिये इसे क्रिक्तेषणासक नीत (Analytical Method) भी कहते हैं।

निगमन प्रणाली के गुए।—

इस प्रशासी में बुद्ध विशेष गुण हैं, जिनके बारण प्रवंशास्त्र में इसका उपयोग बहुत प्रविक हमा है:---

- (१) जिस्स्य तर्गसास्त्र के सिद्धानों के स्विष्क सनुष्तुन स्वात प्रणानी द्वारा निजाने हुए नित्त्य तर्गसास्त्र के सिद्धानों के प्रथिक सनुष्त होते हैं। उनमें पृथ्यों (Follacies) बना होती है जिस सं से सुनार पता लगाया नावता है। सन तिपसी के सुनार पता लगाया नावता है। सन तिपसी के सुनार पता लगाया नावता है। सन तिपसी बी सरवा के विवस्तितीय होने के बारण यह प्रणानी बडी महस्वपूर्ण चौर पामस्यक है। पहले ही हम देव पुके हैं कि सर्यनास्त्र के बहुत से स्वात एक सनिष्यत विज्ञान वनाते हैं, इतनिये किसी भी ऐसी प्रणाभी बा, जिन के द्वारा निवाल पे निवाल प्रणाम के विवस्तानीय हो, प्रणीमस्त्र में बड़ा के वा स्वात रहेगा। कैसीनन वा विवास है। स्वात हम हम विवास हो हो निवास प्रणामी सनुत्र हम विवास हो हो हो निवास प्रणामी सनुत्र है। सनुष्य को हमिल पर स्वात स्वात हो है। सो निवास प्रणामी सनुत्र हम स्वात वा हम हो हो वे विषय पह सोज वा सबसे सातिज्ञानी यन है। "
- (३) सर्व सामारता के लिए बहुत उनयोगी—यह प्रणाली सर्व-सामारता के लिए यहां उनयोगी है। प्रशेक समुत्य के नास दननी मिल, सापन तथा बुद्धि नहीं होती कि नह स्वय समुत्य के स्थाहर वा निरोधणां कर सर्वे तथा इन निरोधणां हारा आप्त की नह स्वय सामार पर पाने साधिक किन्यत्व ने स्थादर पाने साधिक किन्यत्व ने सामार पर पाने साधिक किन्यत्व ने सामार पर पाने साधिक किन्यत्व ने स्थादर किन्यते ने खोड़ दीनिये, स्थितां के सुत्य किनी रेपी प्रणाली को प्रमानों से प्रसान पर हिने विनसे निरोधणां, प्रयोग तथा बहुत-सा सागीरिक घोर पानतिक परिश्रम करके मुलन प्रमान वाच वाच सागीर किर देस सुवना के साधार पर निवस्त कार्य नित्यत्व नहीं है। मुख स्वय निहियों तथा मीटे-पोटे प्रमुखनों के साधार पर पर से बैटकर किन्यते विनयत जा नहीं है। सुत्य स्वय निरास प्रणाली वा पहीं गुण स्थाप से इसनी स्रोत किना का नारता है। (३) भविष्यवाणीं करने के तिय उत्यक्षकः—कुष्टि इस प्रणाली में निकारों परि निवस्त के निरास क्यार स्वयं से मिलानों परि निवस्त के सित उत्यक्षकः—कुष्टि इस प्रणाली में निकारों परि निवस्त के सित उत्यक्षकः—कुष्टि इस प्रणाली में निकारों परि निवस्त करने किन्यते स्वयं से स्वर्ण में हम स्वर्ण सि मिलानों परि निवस्त करने किन्यते करने किन्यते करने स्वर्ण स्वर्ण स्वर्ण सि इस प्रणाली में निवस्त करने किन्यते करने सित स्वर्ण स्वर्ण स्वर्ण सिन्यते करने सित स्वर्ण स्वर्ण स्वर्ण सिन्यते स्वर्ण सिन्यते स्वर्ण सिन्यते स्वर्ण सिन्यते के स्वर्ण सिन्यते करने सित सिन्यते करने सिन्यते सिन्यते करने सित सिन्यते करने सिन्यते
(३) भविष्यवाणी करने के तिल् उपयुक्त —चूँ कि इस प्रणासी में निकाले गये निष्पर्य निष्पत होते हैं, इसलिए यह सनुमान लगाने मौर भविष्यवाणी (Forecasting) करने के लिये भी बहुत उपयुक्त है।

(४) तिस्पक्षता—इस प्रणाली में निष्तर्य सामान्य सत्य के प्राधार पर त है द्वारा निकाते जाते हैं, जिस कारण प्रत्येपक उन्हें प्रप्ते हण्डिकोण से प्रभावित नहीं कर सकता।

- (१) प्राधिक विषयों के प्रस्तवन के लिये विशेष उपयोगी—पह पड़ित सर्वताम अमे मामाजिक विद्यान के प्रश्यम के लिए सहुत ही उपयुक्त है, बरोकि मानव व्यवहार के ज्यार प्रयोग करना कटन होता है।
- (६) सर्थ-स्थापनता--इम पञ्चित से निवाले गये निवाले प्रायः मनुष्य वी सामान्य प्रष्टीत पर मामारित होने हैं, जिस बारण में हर समय तथा प्रायेक देश में लागू होते हैं। उदा-इरणार्थ, सीमान्त उपयोगिता लाम नियम इसी प्रसार का नियम है।
- (७) भ्राममन रीति की पूरक—इस पद्धति की सहायता से भ्रामन रीति द्वारा निकात गर्ने गिद्धानों को परमा जा सकता है।

^{1 &}quot;The method of Deduction is incomparable when conducted under proper checks, the most powerful instrument of discovery ever wielded by human intelligence"—Cairnes.

नियमन प्रापाली के दोय —

- (१) सामान्य सत्य की यावार्यता जांचना सम्भव नहीं—इस प्रशाली में दिये हुए सामान्य सत्य की वास्त्रविकता या यावार्यता को जांचने का कीई उपाय नहीं है प्रवर्षत पह पता लगाना किटन है कि जिस सत्य के धाषार पर हम चल रहे हैं वह स्वय नधुर्त तक विश्वसनीय है। यह निक्चत है कि यदि सामान्य व्यव्य ही प्रतत्य है। तो फिर निवार्य की सत्यता का प्रशान हो जहीं उठता। इसिलिय, इस प्रशासी द्वारा निवारित निव्कर्ष की सत्यता पूर्णस्प से सन्देह मुक्त नहीं हो सकती है। यह निवर्ष सह तो ठीक है कि दी हुँ सामान्यता के धाषार पर निवर्ष्य सही है। पर समान्यता ना ही क्या ठिकाना है?
- (१) बारतिषस्ता से वरे—द्वारा थोग, जो धर्मधास्त के लिए इस प्रणाली के महस्व को वहे अंग तक नष्ट कर देश है, यह है कि इम प्रणाली ना बारतिबरता (Reality) से कोई सम्बन्ध मुद्दी है। इस प्रणाली मे निरीक्षण अपना प्रयोगों के धाधार पर मुनावाँ एनिता नहीं को आती है, जिस कारए। यह हो सकता है कि सामान्य साद क्षया उससे उत्यन्न होने वाले निरुक्ष बारतिबद्धता से दूर हो। सम्मय है कि जो निष्कर्ष हमने निकासे हैं वे तर्क को कालीटो पर सच्चे बारतिबद्धता से दूर हो। सम्भय है कि जो निष्कर्ष हमने निकासे हैं वे तर्क को कालीटो पर सच्चे बारतिबद्धता से दूर हो। सम्भय है कि जो निष्कर्ष हमने कि आर प्राचन नहीं है। प्रधानाक्ष को सन्त्रण के दिनक जीवन की विभिन्न प्रकार की सामस्याओं को मुक्तमाना पड़ता है, प्रयादी उत्पक्त जीवन के व्यावहारिक जीवन की विभिन्न प्रकार की सामस्याओं को मुक्तमाना पड़ता है, प्रयादी उत्पक्त निष्कर खावहारिक जीवन में वाम नहीं या मकते तो अर्थवार्ध के लिए जननी उपयोगिता बहुत कर रह जायथी। यदि हम यह बाहते हैं कि प्रयोगास एक हमित्र सत्ता प्रसुनानजनक (Formal and Abstract) विज्ञान न वनकर मनुष्य के जीवन में सहायक बने और उसके जीवन की दिन प्रति दिन की समस्याओं को मुनक्राये, तो केवल निगमन प्रसुता हो है स्वारा वार्य नहीं
- (३) स्पैतिक हैष्टिकोश्—िनिगमन प्रशाली में तथ्य विशेष का प्रथ्यपन प्रस्य तथ्यों से प्रयक्त कप में दिया जाता है. वर्षात् प्रस्य तथ्यों को स्थिर मान लिया जाता है। इस प्रवार इस प्रशाली वा हिस्टिकोश स्थितिक (Staine) है, जो हमारे वास्तविक परिवर्तनभीत ससार में सच्यों के सही-सही प्रथायन के नियं प्रमुपपक्त है।
- (४) प्रपर्धातता—केवल इसी पद्धति के सहारे धर्मशास्त्र के सभी अङ्गी का ग्रव्ययन सम्भव नहीं है, जिस्सी ग्रंपीमास्त्र वा पूर्ण विकास नहीं ही सकता।

^{1 &}quot;The mistake of the classical school did not consist in too frequent use of the deductive method, but in having too often mistaken the abstraction for the reality." —Gide.

हुए भी । निक्ससम ने कहा है, "नित्तन प्रशासी का मबसे यहा दोष यह है कि की ईभी सरवत की परत करने का प्रविक्रद वर्षों नहीं करना वाहना ("" यह निश्चय है कि यदि सारवारी में काम निया जाग भीर मध्यना की वग-यव पर जीच कर सी जाव, तो निरुष्यं ग्रीही भी होगा भीर बानविक्र (Real) भी।

> व्याप्ति मूलक, प्रनुभव प्रथवा ग्रागमन प्रणाली (Inductive Method)

ब्रनुभव प्रशाली से ग्राह्मय--

व्याप्ति मूलन महास्त्री में तर्क को विधि निगमन प्रणासी की विपती। होती है, प्रमीत हम सामाम्यता से निगम्द्रता की भीर काल हिंदी होता हता में मामाम्यता की मीर चलते हैं। हमारी तर्क विधि यह होती है कि स्मतित्रत निरीस्त्रों तेवा मामोग से मामास्त्र पर हम मर्थस्था था मामास्त्र निरुप कर्म कर्म से प्रमुख के प्रमुख कर्म कर्म हमार से तर्क चनना है यह नीचे दिए हुए उदाहरण से राज्य होताना। माम सीविष्, हम लोहा, तथा, सीसा स्टार्मार प्राप्ति के वालों में काल है बीर उनके व्यवहार को स्त्र कर वालों है :---

पानी से कारते पर सोहा हव जाता है। तीवा भी इब जाता है। सीसा भी इब जाता है। सीसा भी इब जाता है। मीना भी इब जाता है।

भीर हम यह जानते हैं कि लोहा, तीया, सीसा, सोसा धौर मौदी ये मब सानुसें है। भव हम इस निर्मापर पुत्रेने कि सभी धानुसें पानी से सानने पर द्वव जाती हैं। यहाँ हमने तर्क भी किस रीति को प्रतास है वह असरित-सुपत्त प्रणाली है, वसीकि हमने व्यक्तिपत निरीक्षणों के भाषार पर सामास्य निजम कराज है।

हमी प्रवार, पात्रार में दाम गिर जाने पर, २० बाहुकों को किसी चरतु की अधिक सात्रा में सरीद करते देशकर यदि हम वह निकल्प निकास निकास पर काने से किसी वर्षा की सीत्रा में वह जाने हैं, तो यह निर्धाण मी हम देशी प्रशालों होता करते हैं। प्राहृतिक निकासों के लिया बहुआ हमी निकास में बनाव जाते हैं, वशीक दन माहनों में प्रयोग मीर निरोक्षण मी पर्यात मुख्या हमी हम में में माहनों के निकास कहा हमी हम में माहनों हमें हम सामा निकास निकास निकास करते हमें सामा निकास न

इस प्रणामी का एक द्वमरा नाय ऐतिहासिक पद्धति (Historical Method) भी है, बार्गिक घोतक विनिष्ट सर्थों का पता कार्यों हेतु प्रयोग करना गर्देव सम्पन्न वहीं होता, जिस करार एक प्रणामी में प्राय ऐतिहासिक सर्था की समुख्या की जाती है। वहीं गोरिक्षण प्रणामी (Sizusucal Method) भी कहने हैं, बयोंकि इसमें मामान्य निदानों पर पहुँचने के लिए प्रतक्त सन्धी बोर बोर हो का प्रयोग किया जाता है। यह प्रशामी 'प्रयोगिक प्रणामी' (Experimental Method) भी लिए कहीं जाति है। हम प्रणामी 'प्रयोगिक प्रणामी' (Experimental Method) भी त्या हमा प्रणामी के प्रयास निवास निवास निवास किया हमा प्रणामी का प्रणामी की प्रणामी की प्रणामी की स्थाप प्रणामी की स्थाप होता की स्थाप होता स्थाप होता स्थाप होता की स्थाप होता होता जाती है। वस्ती स्थाप स्था

धनुभव प्रशासी के गुश-

निगमन पद्धति की भौति इस प्रणासी से भी कुछ विशेष गुण है, जिनके कारण सर्पनास्त्र ने इस पद्धति की सपनावा है। कुछ सर्पनास्त्रियों ने तो यहाँ तक कहा है कि सर्प-

^{1 &}quot;The great danger of Deductive Method lies in the natural aversion to the labour of verification"—Nicholson: Peinciples of Political Economy. Vol. I.

धर्षशास्त्र के सिद्धान्त

भारत को केवल इसी प्रशाली के द्वारा निष्कर्ष निकालने चाहिए । इसके निष्नलिखित तीन गण विशेष रूप से उस्लेखनीय हैं :---

(१) निष्कर्प बास्तविकता के अनुकूल-इस पद्धति के अपनाने से हमारा तक हमारे निष्कर्प वास्तविकता से प्रथम नहीं होने पाते हैं। हमारा तक जीवन की वास्तविक घटनाक्रों और सस्यों के सहारे क्षामें बढना है, इसलिए जो निष्कर्प हम निकालत हैं उनके वास्त-विक जीवन में सही होने की सम्मावना रहती है। ग्रत: व्यावहारिक समस्याग्री को इल करने हेत यह पद्धति बडी उपयोगी है।

(२) निष्क्षों की जांब प्रयोगों द्वारा सम्भव-इस प्रशाली की किसी भी मान्यता या किसी भी निष्कर्ष को वास्तविक प्रयोगो द्वारा आँका जा सकता है। श्रत. किसी भी बात की सत्यता के विषय में शक्ति रहते की धावश्यकता नहीं रहती। सन्देह की मिटाने के पर्याप्त

उपाय रहते है।

(३) निगमन प्राणाली की पूरक होना — निगमन प्राणाली की सहायक के रूप मे इस प्रणाली का बहत महत्व है, क्योंकि इसकी सहायका से किसी भी निष्कर्प की सत्यता

(Truth) श्रीर वास्तविकता की जांच की जा सक्ती है।

(४) प्राचैतिक हिटिकोल-इस पद्धति ने इतिहास की श्रनेक वाती की स्पष्ट करके हमारे ज्ञान में बृद्धि की है धीर यह बताया है कि आधिक तथ्य परिवर्तनशील होते है, जिस बात की ग्रार्थिक सिद्धान्त बनाते समय ब्यान में रखना चाहिए। इस प्रकार, इस पद्धति का इंटिकोस प्रावैभिक (Dynamic) है ।

(५) जटिलताची पर ध्यान-यह पद्धति धार्थिक समस्याची की जटिलता पर समु-चित व्यान देशी है और यह स्पष्ट करती है कि सर्वव्यापक सिद्धान्तों का निर्माण करना कठिन है सर्वात् एक सामान्य सिद्धान्त दी हुई दशाम्री के म्राधीन ही सही उतरता है।

श्रनभव प्रशाली के दोप-

फिर भी श्रन्य प्रशालियों की भौति ही इस पद्धति में भी कुछ दोप हैं :---

(१) सीबित निरीक्षण पर बाधारित दोपपूर्ण निष्कर्य-धोडे से निरीक्षणो बौर प्रयोगों के प्राधार पर सामान्य नियम बना लेने में इस बान का मय रहना है कि हमारे निरी-क्षसो ब्रीर प्रयोगों के सीमित होने के कारस सामान्य नियम गलत न ही जाये। जिनना ही हमारा निरीक्षण विस्तृत होगा उत्तना ही निष्कर्ण के धिधक सही होने की सम्भावना वह जायगी किन्तु खीज और निरीक्षरण के साधनों की कमी के कारण हमारी खोज का क्षेत्र प्रायः सीमित रहता है और इसीलिए बहुधा बहुत थोड़े खांकड़ों के खाधार पर सामान्यताएँ बना ली जाती हैं, जिनकी सत्यता सन्देहजनक रहती है।

(२) सर्वसाधारण के लिए कठिन—यह प्रणाली सर्वसाधारण के उपयोग में नहीं ब्रासकती है क्योंकि श्रांकड़ो और सुबनाय पर्याप्त मात्रा में सचय करना हर किसी के वश की बान नहीं है। फिर इन झॉक्टो और सुबनाओं की ब्याख्या तथा विवेचना करना तो धौर भी कठिन है। साह्यिकी के समुचित ज्ञान के बिना जपयोगी और अनुपयोगी आंवडों में भेद करना विदिन है तथा फिर इन मौनडों से सही मर्थ निवालना तो ग्रीर मो कटिन है। इससे सिंख होता हैं कि इस प्रस्माली के उपयोग ने लिए निपुश्ता तथा विशेषज्ञता की श्रावश्यकता पहती है और प्रत्येक मन्त्य ऐसा नहीं हो सकता है।

(३) प्रयोग की कांठनाइयाँ — अर्थशास्त्र में तो इसका उपयोग ग्रीर भी कठिन है, क्योंकि मनुष्यों पर प्रयोग (Experiment) करना कटिन है। वैसे भी मानव जाति की स्वतन्त्रता

इसकी बाजा नहीं देती है।

- (४) सप्याप्त—केवन प्रमुभव प्रणाली ही प्रयंशास्त्र के विकास के लिए प्रपर्वाप्त है। जैसा कि केवस ने कहा है, ''निस्सन्देह सब्बोकन एवं सनुभव प्रकृति सम्बन्धी सभी निविचत सन्त्रों का साधार है किन्तु केवल इनके ही प्रयोग से घाषुनिक विज्ञान के निकर्षों का प्राप्त करना सम्बन्ध निवा ।''
- (भू) पक्षपात—इस प्रणाली में इस बात की मार्गका है कि इसके द्वारा निकाल गये निष्कर्ष निष्पात न होगे, क्योंकि उन पर भ्रम्येषक के अपने निश्चि के इष्टिकोण् की छाप हो सकती है। तब हो तो कहा गया है, "शांकडो द्वारा कुछ भी सिद्ध किया जा सकता है।"

श्रर्यशास्त्र में विभिन्न पद्धतियो का प्रयोग

तीनो प्रश्यान प्रणालियों के गुण और दोयों का अध्ययन करने के परवात अब हमें यह देखना है कि अर्थवास्त्र में कीन-सी प्रणाली अधिक उपयोगी हो सकती है। समानवा अपाली का प्रथास्त्र में कम उपयोगी हो सकती है। समानवा अपाली का अर्थवास्त्र में कम उपयोगी रहा है। निममन पढ़ति और व्यक्तिमुक्त अपाली ही अधिक अवितित रही है। इस विवय में कि कीन-सी पढ़ति अधिक अच्छी है, वदा भेद रहा है। आजकल भी यह विवाद चलता ही रहता है, किन्तु वर्तमान अर्थ-गादिवयों ने एक सात्रीयजनक इस निकास तिया है और दोनो पढ़तियों के योच समसीता कर विवाद है, जिसके कारण इस बात पर वस पिया जाता है कि दोनों प्रणालियों को एक ही साथ वाम में बाता चाहिए। एक दूसरे की विशेषी न होकर वे एक दूसरे की पूरक का कार्य करती है अतिथित अर्थामाहित्रयों दारा निमानन प्रणाली पर बल-

प्राचीन प्रसिव्धित सर्पसाहित्यों (Classical Economies) ने पूरे पर्णशास्त्र के सप्ययन में केवल नियमन प्रशासी का ही उपयोग दिया था। स्पर्ध-दिवान के समी तियम उप्होंने मणुल्यों के उद्देश्यों सीर सादनी सम्बन्धी हुआ विशेषनाओं द्वारा निश्चित किसे थे। उन्होंने समुल्यों के उद्देश्यों सीर सादनी सम्बन्धी हुआ विशेषनाओं करार निश्चित किसे थे। उन्होंने समुल्या के उद्देश्य तथा उसकी प्रकार सामा सायपन मणुल्य की प्रहीन की छुआ सर्वध्यापन साती को केवर किया। उसका विशास भा कि समुज्य के उद्देश्य तथा उसकी प्रकार की विशास भा कि समुज्य के वार्षों का स्वस्त नथा होगा तथा वे किन नियमों के समुगार पदित होंगे। रिकार्डी (Ricardo) इस पदित के विशेष प्रकारी के निम्मितिया काराएं थे:—() आचीन पर्वचालियों ने पर्वचालियों ने प्रचार के स्वर्धा के उत्तर स्वर्धी के सम्मितियां काराएं थे:—() आचीन पर्वचालियों ने पर्वचालियों ने प्रचार की स्वर्धी के सम्मितियां काराएं थे:—() आचीन पर्वचालियों ने पर्वचालियों ने प्रचार की स्वर्धी के सम्मित्य काराएं थे:—() आचीन पर्वचालियों ने प्रचार की स्वर्धी के स्वर्धी के सम्मित्य काराएं थे:—() आचीन पर्वचालियों ने प्रचार किसे के स्वर्धी क

इस प्रणासी के प्रवनाने का परिणान यह हुआ कि धर्यशास्त्र धीरे-धीरे एक कृत्रिम

Statistics can prove anything.

^{1 &}quot;Though observation and induction must ever be the ground of all, ecctain knowledge of nature, their unaided employment could never have led to the results of modern science."

६४] प्रयंशास्त्र के सिद्धान्त

(Formal) तथा अनुमानजनक विज्ञान बन गया, जिसके नियमों का वास्तविकता से सम्बन्ध टूट गया और इस प्रकार मानव जीवन के लिए इस झास्त्र की उपयोगिता कम हो गई।

धनभव प्रांगाली का उपयोग बंदना—

्क समय ऐक्षा भी श्राया जबिक निगमन प्रणाली के विरुद्ध एक विद्रीह सा लड़ा हो गया । यह विद्रीह जमेंनी में ऐतिहासिक समदाय (Historical School) के समय को ने उठाया था , यदि विद्रीह जमेंनी में ऐतिहासिक सम्प्रदाय (Historical School) के समय को ने उठाया था , यदि प्रस्ति मुलक प्रदित्त के उपयोग हो चुन था । एड्स सिम्प (Adam Smith) ने इस प्रणाली को कई स्थानी पर समयाया है। जन-सस्या के सिद्धानत किसाद है लड़ साल्यस (Malthus) ने प्रमान जन-सत्या का सिद्धानत इसी पद्धान पर प्राथमित किया है , विद्रापन के साल्य किसाद हो कि हम के साल्य प्रणाली को महत्त्व देने तथा अने की किसाद करती पद्धान पर प्राथमित का स्थान है , विद्रापन के स्थान है , विद्रापन के ही है। इस प्रयोगित का सिद्धान के स्थान किसाद के सिद्धान के स्थान स्थान के
निगमन प्रणाली का पुनरोद्धार-

सर्व सारत के इतिहास के सम्याद ते पता चलता है कि हुछ समय के लिए निगमन
प्रणाली का उपयोग लगभग लोग-सा हो गया था, किन्तु साधुनिक काल में इस पद्धति वो सदनारे
पर एक बार किर जब दिया गया है। एक नवीन सम्प्राय ने, जिसको गिश्रित सम्प्राय (Mathematical School) का नाम दिया जाता है, किर से इस प्रणाली का उपयोग दिया है। इस
सम्प्राय के जन्मदाना प्रोफेसर जेवनस (Levons) का विचार है कि सर्व साहत का स्वभाव गिश्रित
के समान है, नयोगि गिश्रित की आदि यह भी परिमाश्यावक सम्बन्धों (Quantitative Relations) का प्रथम्यन करता है। इस साहत में कुछ ऐसे तथ्यों का प्रथमन किया जाता है, जिनके
परिमाश्यावक दक्षक का विशेष महस्त्व है। हैंसे तथ्यों के प्रथमन में निगमन प्रशाली प्रधिक
नामदायक होनी है। इम मत के अनुपादयो ना विचार है कि गिश्रित का प्रयं शास्त्र में स्थित करें
प्रथम उपयोग होना चाहिए, वगोरिक गिश्रित के परिशान सबसे अधिक निवस्त होते हैं। गिश्रित का

हाधुनिक सर्व शास्त्र में गिल्न का उपयोग निरन्तर वह रहा है। यहाँ तक कि कभी-कभी इस बात की भी बात की जाती है कि भविष्य में स्वयंतास्त्र हनना गरिए जिटिल में हो जाय कि सावारला मनुष्य उसे समक ही न सके। इस नमय भी गरिल सर्वेशास्त्र (Mathematical Economics) प्रविकास पर्य गारिन्त्रों की समक से बारर की बात है, किन्तु इससे यह सिद्ध नहीं होता कि साधुनिक स्वयंत्रास्त्रियों ने देशिक्ष पद्धित का पूर्णत्या परिल्यार कर दिया है। वास्त्रविक्ता यह है कि यह प्रशासी भी उतना ही महस्व रखती है जितना कि निगमन प्रशासी।

दोनों पद्धतियाँ एक दूसरे की सहयोगी स्रौर पूरक हैं—

भागा पढ़ताया एक चूतर भागत्यागा आर द्वारण ह— इन प्रकार हम देखते हैं कि दोनो ही पढ़तियों सर्थशास्त्र में उपयोग में साई गई है तया लाई जा रही है। यह बात दूसरी है कि विसी विशेष समय में या किसी विशेष सम्प्रदाय में एक प्रणातों का स्राधिक पतन रहा। सब यह प्रका उठना है कि इन दोनों में से कौन-सो सबिक सन्द्री मीर उपनोभी है। यह त्रक्त सच पूत्रा जाय तो उठावा ही नही जाना चाहिए। सैनों यद्वतियों के पूर्णों भीर दोषों तथा उपनोगों को देखने से पता चतना है कि दोनों सहयोगी प्रतियोगी महीं। सर्व प्रास्त वा ध्येन साधिक एकनायों को खोजना है सौर जिस प्रहाली से भी रूप उद्देश नी पूर्ति होती हो उसी का उपयोग करना चाहिए। बात ऐसी है कि एक प्रहाली दूसरे के दोगों का नाम करती है। एक के मुख्य दूसरे के सक्सपत है।

सतः दोनों प्राप्तियों को एक साथ कार्य में साथा जाव तो प्रधिक प्रच्छा होगा। उदाहराणस्वल, यहि मानाय महीं को जांव ज्यानि मुत्तः प्रधानी द्वारा कर सी जाव, तो निवास को सी ना तमि हो निवास ही निवास वही मीना तम मिर जाती है। परण्य साव ही निवास प्रधानी भी शायरप्रक है त्यांति, चैता कि दर्शिक (Dubbin) ने नहां है, "भीके? प्रवाद हुए नहीं बोरेचे। यह चेचन विजयण, नुवता, नज्या और भविष्यवासी के हारा ही सम्मन है कि वे कुछ बोन सकते है। "भी प्रणा प्रधान के प्रधान सम्मन है। जो दोनों का हो उपयोग किया जाना चारिए। इस सम्मन्य में दुख दिवानों के मन नीचे दिये पारे हैं "

(१) घमोतर (Schmoller)—"जिस प्रशार चलते के लिए वाहिने और बाये दोनो पैरो जी सावश्वनना होनी है, उसी प्रकार सर्वे-विज्ञान के सब्यवन के लिए प्रतुमान और स्रतुमय दोनो पदानियों की ब्रावणकता है।"

(२) मार्गल (Marshall)—"लोज की कोई भी एक रीति ऐसी नहीं है जिसे हम भर्मगाध्य की रीति कह सर्वें, बरिक समुचित स्थान पर व्यक्तियत राप में अयदा दूसरी रीतियो के साथ मिमाकर प्रत्येक रीति का उपकोश होता चाहिले !"अ

(३) बैगनर (Wagner)—"नितमन भीर बागमन प्रमालियों में से विसे नुना जाय, इस प्रश्त का उपयुक्त उत्तर यही हो सकता है कि दोनों को प्रष्टण क्षिया जाय"⁴

वित उद्देश्यों के लिए श्रीर जिन परिस्थितियों में जो प्रमानों स्थिक उपयोगी हों उसी का उपयोग करना नाहिए, प्रतः निमानत प्रमानों वा स्थानिन्तुनक प्रमानों ने स्थान पर 'निमानत प्रमानी स्नीर म्यानि-मुक्त प्रमानियों करना स्थित उपयोग्ध है । सावस्त सर्थनार्थनी मोनों के मिश्तिन तरीके का प्रयोग करते हैं, जिसे उन्होंने 'वैज्ञानिक तरीका' (Scientific Method) करा है। इसके सामीन निम्म बन्न में मिलाया होंच के देश करा हुन तर्व की पर पर नि विभिन्न मुमानियों को किस समुगान में मिलाया लाय यह त्यों के देश दक्षात, प्राल सामग्री सा

[&]quot;Facts do not speak for themselves. It is only by analysis, comparison, hypothesis and prophecy that they can be made to speak at all"

^{2 &}quot;Induction and Deduction are both needed for scientific thought as the right and left foot are both needed for working "—Quoted by Walker.

^{3 &}quot;There is not any one method of investigation which can properly be called, the Method or Economics; but every method must be made serviceable in its proper place either singly or in combination with others"

⁻Marshall : Principle of Economics, p. 24

^{4 &}quot;The true solution of the contest about methods is not be found in the selection of deduction or induction, but in the acceptance of both deduction and induction."—Wagner.

पर निर्भर है। उदाहररणार्थ, उपयोग, मूल्य सिद्धान्त दरवारि में निगमन प्रएश्ली का प्रयोग ठीक होता है किन्तु ब्यायाद पक, उरपीत ब्रीद राजस्य में प्राप्तमन रीति प्रिषक उपयुक्त है, बयोकि वहाँ प्रयोग की सम्भावता है। विनिध्य क्षीर विवरण की समस्याधों के प्रस्ययन हेतु कही ब्यायनन प्रयासी का तो कही नियमन प्रणासी का प्राप्त प्रयोग किया जाता है।

प्रशिक्षा प्रश्नः

- १. अर्थशास्त्र के अध्ययन में निगमन या धागमन कौन-सी प्रसाली का प्रयोग किया जाना चाहिते ? विदेवन कीजिये !
- आर्थिक निममो को निकालने का रीतियाँ बताइये। क्या ये एक दूसरे की सहायक होती है?
- वृत्यं रूप से समक्षाइये कि ब्रथंशास्त्र के अध्ययन के लिये निगमन एवं धागमन रीतियाँ होनो नयी घोट केंसे घावण्यक होती हैं?
- प्रायिक लोज के लिये प्रायः उपयोग में ध्राने वाली प्रस्मालियो की सक्षेप में चर्चा कीजिये।

[सहायक संकेत — उन हुंकि सभी प्रश्नों के उत्तर से सर्वप्रयम निगमन एव आगमन प्रणास्ति। के प्रयं नो बताइये और इनके मुख्योगों पर प्रकाश आविसे। तरपत्वात् इनके मनमेद नो दस-पन्द्रत लाइनों में दीजिये घीर घन्त में निवक्त के रूप में अताइये कि होनो प्रणासियों परस्पर परक हैं, प्रतिस्पर्धी नहीं।

अण एवं वृहत अर्थशास्त्र (Micro and Macro Economics)

प्रारम्भिक-प्रणु एवं वृहत् इिटकोस प्रवेशास्त्र से हम दो प्रकार की साथिक घटनायों का स्रव्ययन करते है-प्रवमतः वे किसी ब्यक्ति विशेष या ब्यवनाय विशेष से सम्बन्धित होती हैं, श्रीर, द्वितीय वे जी ममस्त श्रय-व्यवस्था से सम्बन्ध रसनी है। उदाहरसार्थ, एक व्यक्ति की माँग, एक व्यक्ति की बाय, एक फर्म वा उत्पादन ये सभी प्रथम वर्ग की घटनाओं में सम्मिलित है। इनके विपरीत, कुल आय, कल उत्पादन, कल रोजगार बादि दसरे वर्ग के बातगंत बाती हैं। किसी बायिक घटना (जैने ग्राय) का ग्रह्मयन जब एक विशेष व्यक्ति, फर्म या उद्योग की हुन्दि से किया बाता है, तो इसे ग्रस हाटिकोस (Micro-approach) धीर जब सम्पूर्ण धर्यव्ययस्या की हाट्ट से किया जाना है, तो बृहत् हरिटकोस (Macro-approach) कहेंगे । श्रायिक घटनाओं के अध्ययन की इन पळतियो के ग्रनमार ही ग्र4ंशास्त्र को भी दो भागों में बाँटा जाने तथा है : (ग्र) ग्रर्श, मुध्य, व्यप्टिया व्यक्तिक व्यवेशास्त्र और (ब) बहुत, ब्यापक समिष्ट या सामृहिक व्यवेशास्त्र ।

ग्रग्, सूक्ष्म, व्यव्टि या व्यक्तिक ग्रथंशास्त्र (Micro Economics)

परिभाषा-- किसी देश की ग्राधिक प्रशाली का घष्ययन करते समय हमे विभिन्न प्रकार की इवाइयों का श्रष्ट्ययन करना पडता है । देश में व्यक्तिगत उपभोक्ता, व्यक्तिगत उद्योग, व्यक्तिगृत पर्म तथा व्यक्तिगत बस्तुयें होती हैं । इन व्यक्तिगत इनाइयो से सम्बन्धित समस्यासी का प्रव्ययन व्यक्तिक धर्यगास्त्र के ग्रन्तर्गत होता है। इस प्रदार के ग्रव्ययन में उन सभी कारणी. पटनाम्रों तथा तथ्यो का विवेचन सम्मिलित होता है जिन पर किसी त्रिकेप पर्म भ्रवया उद्योग का उत्पादन व्यय, उत्पादन क्षमता, सन्तालन आदि निर्भर होने है। इसी प्रकार, किसी वस्त जिक्केष की बीमन का निर्धारण नथा दिनी विशेष श्रमिक वर्ग की मजदरी का ग्रम्थयन भी व्यक्तित सर्थशास्त्र की विषय-सामग्री है। बोल्डिस (Boulding) के शब्दों में, ''व्यक्तित सर्थशास्त्र विभिन्द भाषिक संघटनामी तथा उनकी पारस्परिक प्रतिक्रिया का ब्राह्मयन है भीर इसमे विभिन्द गाविक मात्राये तथा उनका निर्धारण भी सम्मितित है।"

इतिहास-व्यक्तिक अर्थयास्त्र का झारम्भ एडम स्मिय से होता है, यद्यपि ये पूर्णतया इसी हब्दिनोसा पर निर्भर नहीं थे। प्रतिष्ठित ग्रार्थशास्त्रियों की ग्रापे की पीडियों ने, मस्यतया मार्शल तथा उनके समर्थनों ने इस दृष्टियोण को भविक स्पष्ट रूप से ग्रहण किया था। इस

^{1 &}quot;Micro economics is the study of particular economic organisms and their interaction, and of particular economic quantities and their determination."-K. E. Boulding: A Reconstruction of Economics, p. 3.

द्यर्थेशस्त्र के सिटान्त

समय एक बार फिर इस प्रकार के अध्ययन को कम महत्त्व दिया जा रहा है, यद्यपि उपयोग इसका भी अवश्य होता है।

वृहत्, व्यापक, समिष्ट या सामूहिक ग्रथंशास्त्र (Macro Economics)

परिभाग—व्यक्तित प्रयंशास्त्र में हमारा प्रध्यवन देशानात समस्याधों के प्रध्यवन से सम्बंधित होता है। परंजु वन हम सामूहिल सर्थयात्र मा प्रध्यत नरते हैं, तो इसमे वेश से सम्बंधित होता है। परंजु वन हम सामूहिल सर्थयात्र मा प्रधान करते हैं, तो इसमे वेश से सम्बंधित सामूहिल हमार प्रधान प्रधान करते हैं। उसने परंजु के स्वाधित हमारा हुए व ववता, कुल रोजनार धादि सम-र्याधों का प्रध्यस्य करते हैं, ध्वाने ही, समूही का राष्ट्रीकरात्र करते हैं, उनके पार्स्वारिक सम्बंधों सम्पन्न के प्राचित का मान्याधी सम्पन्न के आति के प्रधान के स्वाचित का प्रध्यस्य करते हैं। वैसा कि बोह्या के प्रधान के स्वाचित का प्रध्यस्य करते हैं। वैसा कि बोह्या के समझ के सामूही का प्रध्यस्य होता है, इसका सम्बन्ध भावित का प्रधान के साम सम्बन्ध भावित के साम सम्पन्न भावित होता है। स्वाच के साम सम्बन्ध भावित होता है। साम सम्बन्ध सम्बन्य

इतिहास—इस प्रकार के सन्यवन के प्रारम्भ का श्रीय गाल्यस (Malthus) को दिया जा सकता है, गरम्बु जह सब १६२६ के महान सबसार (Great Depression) के प्रचान सिक्क लोकप्रित हुमा है। इसके बर्तमान महत्त्व का प्रमुख श्रीय कैन्ज (Keynes) को है। यालस्त, प्रकार, जिल्ला सामित्र के प्रारम्भित्र के मिला से युक्त प्रोप दिवा है।

व्यक्तिक तया सामूहिक ग्रथंशास्त्र का ग्रन्तर

यदि हम व्यक्तिक तमा सामूहिक मार्यवाह्य सम्बन्धित समुवन-यन्त्र (Equilibrium Mechanism) ना अव्यवन करे, तो व्यक्तिक और सामूहिक वर्षावाह्य में मिन्न प्रत्यर मिलें। () जबकि व्यक्तिक अर्थसारण इस बात का अव्ययन करता है कि वस्तुक्षी और सेवाओं की कोमते किल प्रदार निवेचत होते हैं, सामूहिक प्रयंवाह्य इस वात का अव्ययन करता है कि रोजमार, प्रूण जस्वाह्य पाय उपयोग साथनों के हिस्से केंद्रे निवचत होते हैं। (२) जबकि व्यक्तिक प्रयाद यह वताता है हि दिसी एक वस्तु की कोमत, उसके उर्दायद तथा उपयोग में दिस अवाहन यह वताता है हि दिसी एक वस्तु की कोमत, उसके उर्दायद तथा उपयोग में दिस अवाहन पर्यवाह्य होते हैं। (३) जबकि व्यक्तिक प्रयंवाहन प्रयंवाहन प्रयंवाहन केंद्रे मिन्न प्रयंवाहन उपयोग के उत्पाद स्वाह्य को स्वाह्य को अवाहन व्यक्तिक स्वाह्य को अवाहन वहां स्वाह्य को स्वाह्य को ।

अण् अर्पजास्त्र तथा बृहत् प्रयंगास्त्र मे भेद करते हुए बोह्डिय ने लिखा है :—

'धणु अर्पजास्त्र विशेष कमी, विशेष परिवारी, व्यक्तिगत कीमतो, सदहरियो, ग्राय, व्यक्तिगत
उद्योगो और व्यक्तित्रत पहुंछो ना प्रध्यवन है। विषय के इस मान से मान और पूर्ति विश्लेषणु
नोमानत विश्वेषन प्रोर व्यक्तिगत कर्म और उद्योग के नियम विश्वेषण्या होते हैं। किन्तु
प्रतेक प्राविक समस्याएँ थोर निमयो व्यक्तिगत कीमतो, वस्तुमी और कर्मों के स्थान पर समूहो
(Aggregates) से सम्बन्धित होती है।

^{1 &}quot;Macro economics deals not with individual quantities as such but with aggregates of these quantities—not with individual incomes but with national income, not with individual prices but with individual out put but with national output,"—Ibid. p 3.

बहु मात्र है जिसमें कियी प्रशासी के महाद समूही और भीतनों का अध्ययन होना है व्यक्तित, भदों का नहीं। यह प्रयंगास्त्र इन तमूहों की इस प्रकार से व्याख्या करता है कि वह पता लग जाय कि वे एक दूसरे से किन प्रकार सम्बन्धित और निवास्ति होते हैं।"

व्यक्तिक एवं सामृहिक अर्थशास्त्र के कमिक उपयोगिता-क्षेत्र

व्यक्तिगत भ्रमेशास्त्र मुख्यतः उपभोग पर विस्तृत है। सोमान्त विश्लेषण् (Marginal Analysis) इसता एक विशेष उपकरण् है। उपभोग के विनिन्न नियम ही। पर आमारित है। उपनोग के विनिन्न नियम ही। पर आमारित है। उपवादन के क्षेत्र में स्थानिक कर्न, व्यक्तिक उद्योग स्थाप कि वितरण् के दीत्र में साष्ट्रीय प्राय माय मायानिक वितरण् भी स्यक्तिक क्षात्र प्रायमित है। किन्तु राजस्त भ्रम्तर्राष्ट्रीय स्थाप स्थापार विदेशी विनिन्मय, विचित्र स्थापार विदेशी विनिन्मय, विचित्र स्थापार विदेशी विनिन्मय, विचित्र स्थापार विदेशी विनिन्मय, विचित्र स्थापार क्षात्र है।

इसके विवरीत, सामूहिक या बृहत् सर्वशास्त्र क्रन्तराष्ट्रीय व्यापार, राजस्य, विदेशी विनिमस, वैत्तिन, व्यापार चत्र, राष्ट्रीय स्नाय श्रीर रोजगार विषयक सिद्धान्त, स्नापिक विकास के सिद्धान्त इरसादि पर विस्तृत है।

ग्रुण ग्रथंशास्त्र का महत्त्व

प्रयोग या साम—अण अर्थवाहन के लाग गुरावतः दत तरण से उदय होते हैं कि वृहर् अर्थ-मादन की नुष्ठ ऐसी में दिनाइयों और किवारी हैं, जिनसे बपना प्रष्या होगा । बिमिन्न लाम हम प्रवान हैं - - () वंदीकि कर कार्रोग का अर्थन करने कमूले वर्ष व्यवस्था को सम्मन्ता सुगम हो जाता है वर्षीकि स्थातिक इकाइयो मिनकर सम्पूर्ण अर्थ-व्यवस्था का निर्माण करनी हैं। (२) वर्ष्ण अर्थनाहन व्यक्तियों, विद्यारि कर्मों इत्यादि को प्रयोग्ध्य प्राधिक व्यवहार के सामा प्रयान करता है। (३) वर्ष्ण अर्थनाहन व्यक्तियों, विद्यारि कर्माण, करावी हो। (३) वर्ष्ण वर्ष्ण वर्ष्ण वर्ष्ण वर्षण करावी वर्षण करावी वर्षण करावी हो। (४) वर्षण करावी वर्षण करावी
जपर्युक्त लागो को इंटिट में रखते हुए केन्ज ने लिखा है कि "यह (मर्गू प्रवेशास्त्र) मनुष्यों के वैचारिक यन्त्र का एक मुख्य ग्रुज्ज है।"

सीमाये—पापने सीमित क्षेत्र ने धणु विवेचन माभरायक है, तिन्तु दशकी जूज गम्भीर परिसीमायु (Limitations) भी है मिमासित सीमाये मुण्यवा उच्लेखनीय है :— (१) व्यु पूर्व मामर समस्य क्षेत्र स्थान के स्वाद कर से असाव रहता है। यह विवेचन धं-व्यवस्था के पूरक पूषक मागों के विवेचन में हतना व्यवस्था के स्वाद हुत है। यह विवेचन धं-व्यवस्था के पूषक पूषक मागों के विवेचन में हतना व्यवस्था के तिय कुत का प्रमायन होड़ हिया जाता है। (३) कर साता । दसमें विवेच भाग के प्रधायन के तिय कुत का प्रमायन होड़ हिया जाता है। (३) को साता के निवंच संस्कृत धार्य-व्यवस्था के तिय भी ठीक होना जरूरी गहीं है। वीन तो भागों का प्रधायन स्था माने में सामरायक हो सनता है, पर्यु विविद्ध भागों में जो प्रवृत्ति पाई जाती है उत्तरा समस्य अपने स्था माने में सामरायक हो सनता है, पर्यु विविद्ध भागों में जो प्रवृत्ति पाई जाती है उत्तरा समस्य अपने व्यवस्था में मितना प्रावयस्थ नहीं है। मीति निर्माण के सन्यय में तो यह कटिनाई वही पहुचन उपने कर देती है, वर्षोत्त एक माने सम्बन्ध निवंच नहीं को में तो पह कटिनाई वही भागत है। विवाद सामराय है कि पूर्ण रोजना पार को स्थातिक मान्यता पर आधारित है। मतुम्य से पता चला है कि पूर्ण रोजनार एक प्रावाद है। पर्यु स्थानकर है कि पर्यन्त स्थान कि तही हो है। वीन विवाद सामराय करते के विवाद सामराय है। विवाद सामराय करते के विवाद सामयकर है कि पर्यनाह करते के विवाद सामयकर है। विवाद सर्वाद करते के विवाद सामराय है। विवाद सर्वाद करते के विवाद सामयकर है। विवाद सर्वाद के स्थान स

है। (४) कुछ आधिक समस्याओं का अध्यपन सम्भव नहीं है, जैसे—राजस्व, बन्तर्राष्ट्रीय थ्या-पार, विदेशी विनिमय ब्रादि की समस्याएँ।

वृहत् या सामूहिक ऋर्थशास्त्र का महत्त्व

प्रयोग या लाभ-वृहत् दृष्टिकोण इसलिए झावश्यक हो गया है कि अण दृष्टिकोण की बुद्ध गम्भीर सीमार्थे हैं। साथ ही इसके अपने विशेष लाभ भी हैं। वहत अर्थशास्त्र के प्रमुख साभ या प्रयोग निम्न प्रकार हैं —(१) सर्य-व्यवस्था के जिटल सामूहिक संचालन की समभने में सहा-यक-वर्तभान धर्य-व्यवस्था बडी जटिल है। इसमें भाषिक तस्व एक दूसरे पर घनिष्ठता से निर्भर करते हैं. जिस कारण इनका एक साथ अध्ययन करने से ही सम्पूर्ण अर्थ-व्यवस्था के सगठन श्रीर सवालन की सही जानकारी मिल सकती है। (२) नीति के निर्माण में सहायक-आर्थिक नीति को इंटिट से वृहत् मर्थ-बास्त्र का महान् महत्त्व है। कारण, किसी भी सरकार के झायिक नीनि सम्बन्धी निर्णय विशेष व्यक्तियों को देखकर नहीं वरन व्यक्तियों के समृह को इंटिएस रखकर हिथे जाते है। (३) महत्त्वपूर्ण भाषिक समस्याओं को सुलक्षाने में सहायता—सामहिक या बृहत् अर्थशास्त्र अर्थशास्त्रियो को राष्ट्रीय आय, रोजगार, उत्पादन इत्यादि से सम्बन्धिन गहत्त्व-पूर्ण खायिक समस्याधी को मुक्तभाने में सहायना देता है। (४) प्राप्त प्रयंगाहन के विकास में सहायक—प्राप्त सुद्धन या व्यक्तिक प्रयंगाहन विभिन्न नियमी थीर सिद्धान्तों को प्रस्तुत करने मे ध्यापक, बहत या सामृहिक अर्थशास्त्र की सहायता लेता है, जैसे-एक फर्म का सिद्धान्त अनेक फमों के व्यवहार का सामृहिक रूप में अव्ययन करने के बाद ही वन सकता है। (x) विरोधा-भासो की उपस्थित- कुछ घारसाय एक व्यक्ति के लिए तो सही हैं किन्तु जब इनका प्रयोग सम्प्रसं ग्रथं-व्यवस्था हेत् किया जाता है, तो वे गलत बैठनो है। उदाहरसाथं, यचत एक व्यक्ति की हरिट से लाभवायक है हिन्तु समाज की हरिट से नहीं । जैसा कि बोल्डिंग ने बताया है, इन विरोधाभासी के कारण ही सम्पूर्ण ग्रथं-व्यवस्था के पृथक ग्रध्ययन की ग्रावश्यकता है।

बहत ग्रर्थशास्त्र को सीमायें या खतरे—

किन्तु बृह्त् प्रयंत्रास्त्र की कुछ किनाइयां या सीमाये भी है। जीवि इस प्रकार हैं .—
(१) प्रतेक बाते व्यक्तियो प्रीर छोटे समूहों के सम्बन्ध में सो सही हैं, परम्तु सारी क्षयं स्वयस्था के सम्बन्ध में पत्त होती हैं। वीडिंडग के सनुवार, 'प्याने स्वय के सनुभव के ब्राधार व्य समाया निवस्त थना तेना एक ऐसी प्रादत है जिससे छुटकारा विटार है। परम्तु यही ब्रावत सामाजिक विवार की हिटी से गती वा सबसे बड़ा कीत होती है। 'प

(>) जैसा कि बोल्डिंग ने कहा है, गनती यह भी होती है कि समूहों के सम्बन्ध मे विचार करते समय हम यह भूत जाते हैं कि वे सरा समूच्य (Homogeneous) नहीं होते हैं और उनकी प्राम्तरिक सनायट में महत्त्वपूर्ण प्यनत हुआ करते हैं। समूह धनेक भयो से मिलकर सन्ते हैं और इन परों में भी बनायट और कैसेटर की इंटिट से विचाल प्रन्य हो सकते हैं।

(3) तमुद्र विवेचन में सह दोग रहता है कि समुद्र को सभी मदे सहस्वपूर्ण नहीं है। एक समूद्र में बहुत-सी ऐसी भी मदें हो सकती हैं जिनका कोई विशेष महत्त्व नहों। ऐसी दाता में हमारे सम्मुख यह कित समस्या उठ आती है कि वीन-वीन-सी मदो की चुना आग्र और किस साधाद पर। जिसे एक माम कसीटी के चुनाव के लिए हम प्रयोग कर सबते हैं वह फननात्मक (Functionally) होती है, क्योंकि अनेक दमाओं में समूद्र की रचना स्वय समूद्र की अपेक्षा

[&]quot;Generalisation from our own experience is such a common habit that we constantly fall into it; it is, however, one of the greatest sources of error in social thinking."—Ibid

भ्रधिक महत्त्वपूर्ण है । ग्रतः ऐसी दशामो मे, 'कूल' को इसके 'भागो' में विभाजित करना चाहिए, को एक कठिन कार्य है। समूह के ब्राधार पर जब कमी भी मविष्यवाशी की जाती है तो यह धावश्यक हो जाता है कि उन मदी की ध्यान में रखें जिनसे वह समूह बना ।

(४) सबसे बड़ी कठिनाई यह है कि बहुत बार किसी भी समूह की परिमाखवाचक भाष कटिन होती है। एक समूह में भारत-प्रतय प्रकार की अनेक मदे होती हैं और उन सबकी परिमालवाचक माप को विसी एक सामहिक आधार पर लाना कठिन होता है। उदाहरसाय राष्ट्रीय ग्रायान तथा शोधनाशेष को मृत्यों की माप में यह कठिनाई नाफ साफ दिलाई पडती है। क्छ ग्रंश तक यह कठिनाई मुद्रा को माप का पैमाना बनाकर दूर की जा सकती है, परन्तु मुद्रा सभी बस्तको का शद और सही माप नहीं दे पाती है।

त्ररा एवं वृहत् अर्थशास्त्र की पारस्परिक निर्भरता यह सोबना गलत होगा कि आधिक विवेचन की उपभुक्त रीनियाँ एक दूसरे से पूर्णनः स्वतन्त्र हैं। थोटा-सा ही घ्यान देने से पता चल जायेगा कि दोनो एक दूसरे की पूरक हैं। ग्राधिक ममस्याभी के पूर्ण विक्लियण के लिए आर्थिक जीवन के प्रति सर्गुएय हुट्त् दोती ही प्रकार के हिटिकोलों का उपयोग बावश्वक है। यदि बाप एक को समभने हैं इसरे को नहीं, तो बाप केंद्रन मूद्र -शिक्षित हैं। दोनों रीतियों की परस्पर-निर्भरता निम्नांक्ति विवरण से स्पष्ट हो जायेगी:--

बहुत बिश्लेपरा में ग्रस विश्लेपरा की सहायता—

निम्नलिखित उदाहरणों से यह स्पष्ट हो जाता है कि अणशास्त्रीय अध्ययन बृहत् मर्थातास्त्रीय ग्रम्बयन में बड़ी सहायता देता है :-- (१) यदि कुल मांग में बुद्धि हुई है, तो यह सम्भव है कि कुछ वस्तुओं के लिए मौग स्थिर रहे या कम हो जाय । अत: कुल माँग में वृद्धि होने ना सानत यह नहीं है कि सभी उद्योगों का विस्तार हो रहा है। (२) यदि दुल सीग से हुद्धि हो जाय, तो यह सावश्यक नहीं है कि बड़ी हुई सीग से सम्बन्धित उद्योग की सभी फर्से प्रपत्ता उत्पादन बढायें, क्योंकि जो फर्में उत्पादन हास निषम के प्रन्तमंत त्रियाशील हैं वे उत्पादन को बढ़ाने में कठिनाई ब्रनुभव करेंगी। (३) यदि हम यह जानना चाहते हैं कि सम्पूर्ण प्रर्थ-व्यवस्था नेंसे कार्य कर रही है, तो इसनी संघटक इकाइयो (व्यक्तियो, परिवारो, फर्मो ग्रीर उद्योगी) पर पयब-पयक ध्यान देना होगा। (४) यदि लोगों की भाय वह जाये. तो इसके प्रभावों को समस्ते हेतु यह देखना होगा कि लोग इसका कौन-सा भाग किस वस्तु पर व्यय करते हैं। यदि लोग साइक्लो भी अपेक्षा स्कूटरो पर अधिक व्यव करने लगें, तो स्कूटर बनाने वाले उद्योग का अपे-क्षाकृत ग्राधिक विकास होगा ।

ग्रस् विश्लेपस में बहुत विश्लेपस की सहायता—

मण्, मर्गशस्त्रीय समस्याग्री की सममने के लिए बृहन् ग्रर्थशास्त्र ना भी ग्रष्ट्यत लाभदायक है। पूरे समृह के सम्बन्ध में ज्ञान प्राप्त किये बिना उस समृह के किसी एक सदस्य के स्पवहार के कारणो एवं प्रभावों को समभता कठिन होता है, क्योंकि व्यक्तिक निर्णेय एकान्त में नहीं निये जाते हैं । यह बात निम्नतिखित उदाहरकों से स्पष्ट हो जायेगी :-- (१) एक व्यक्ति-गत दकानदार प्रवने स्टॉक मे उसी समय वृद्धि करता है जब वह सामूहिक रोजगार, माँग श्रीर की मतीं की बढ़ने हए देखता है। (२) एक फर्म या उद्योग उत्पत्ति-साधनों के लिए क्या की मन देगा यह केवल उस फर्म या उद्योग की स्वय की माँग पर निर्मर नहीं है बल्कि साधनों के लिए सम्पूर्ण धर्ण-व्यवस्था की मौग पर भी निमंद है। (३) कोई फर्स कितना माल देव सकती है यह के बल उस फर्स के द्वारा उत्पादित्त वस्तुमों की कीमनों पर हो नहीं वरन् समाज में बुल कथ शक्ति

Samuelson: Economics, An Introductory Analysis, p. 412.

क्तिनी है इस पर भी निर्भर है। (४) एक वस्तु विशेष का मूल्य केवल उसकी निजी माँग पूर्ति सम्बन्धी दशायो पर ही निर्भर नहीं है बरन खन्य वस्तुयो की कीमनो पर भी निर्भर होता है।

उपसंहार—

उपर्युक्त विवेचन से यह स्पष्ट है कि ग्रण् एवं वृष्ट्त् दोनो विश्लेषण रीतियाँ एक दूनरे पर निर्भर हैं किन्तु परम्पर-निर्भरता के बावजूद दोनों में एक महत्त्वपूर्ण अन्तर है। असा कि हमने पहले भी बताया है. ग्राणु अर्थगास्त्र व्यक्तियो का ग्रव्ययन करता है, परन्तु बृहत् ग्रर्थ-शास्त्र समदाय ग्रयवा समाज का भ्रव्ययन करता है। प्राय: यह तक दिया जाता है कि एक व्यक्ति तो मरुएशील है परन्त समाज ग्रविनाशी ग्रीर ग्रमर । यद्यपि यह कहना तो गलत है कि समाज बगर है (नयोकि इतिहास साक्षी है कि कितने ही पुराने समाज पूर्णतया लुप्त हो गये हैं) तथापि इसमें नोई सन्देह नहीं है कि एक व्यक्ति की सुलना में समाज की जीवन-अवधि बहुत लम्बी होती है, बत. एक ही विक्लपण व्यक्ति ग्रीर समाज दोनों पर लाग नही हो सकता । यह इसलिए भीर भी है कि व्यक्ति की तुलना में समाज का विकास और उसका ह्वास वहन धीमी गनि से होता है।

परीक्षा प्रकृतः

- व्यक्तिक ग्रयंत्रास्य भौर सामहिक ग्रयंशास्य में अन्तर स्पष्ट कीजिए । भ्रायिक विश्लेषण में वृहत् या सामुहिक दृष्टिकोण की ग्रावश्यकता बताइये । सिहायक संकेत:- सर्वप्रथम दोनों प्रकार के अर्थशास्त के आवायो को उदाहरण देकर
 - स्पष्ट कीजिए. दोनों के अन्तर को समभाते हुए बहुत आर्थिक विश्लेपण के लाभ दीजिए धोर धन्त में इसकी सीमायें इज़ित की जिए ।
- "ग्रयंशास्त्री को ग्राधिक व्यक्तिक भाव (Micro-economic) ग्रीर ग्राधिक समिएट भाव ₹. (Marco-economic) दोनो प्रकार की समस्याओं का घष्ययन करना पहना है। ये दोनो ग्रध्ययन एक दूसरे के विकल्प नहीं हैं वरन पूरक है।" विवेचन की जिल् 1

"यवार्थ में ग्राण् एव बृहत् प्रयंशास्त्र में कोई विरोध नहीं है। दोनो ग्रास्यन्त श्रावश्यक

हैं। यदि बाप एक को जानते हो दूसरे को नहीं, तो बाप केवन बद्ध-शिक्षित हैं।" विवेचन करिये।

शिक्षायक संकेत :-- सर्वप्रथम घए। एव वृहत अर्थाशास्त्र की परिभाषायें चदाहरए। सहित दीजिए। तरपश्चात दोनों के महत्त्व की बनाइये धीर अन्त में यह दिखाइये कि दोनो एक दसरे पर निर्भर हैं।]



स्थितिक और प्राविगिक अर्थशास्त्र

(Static and Dynamic Economics)

प्रारम्भिक-

प्रत्येक विज्ञान भविष्य का मनुषान लगाना नाहता है। किन्तु सही भविद्यवाणी करने के ति वन के तेस वर्तमान हिन्दी का विहर इस बात का भी पूरा जान होना आवश्यक है कि तम्मान करने में त्र क्षेत्र वर्तमान का जुनकाल में से हिन्दा भकार विकास हुआ है। चुँकि प्रकृति में भनुक्यता है और पट-नामों के योच के सम्बन्ध को कारणु-विराण्डाम सिद्धान (Principle of Causation) बानू होता है, इसित्य पढ़ मानकर वलना बहुन गत्तव न होगा कि भविष्य में एक आविक प्रयान में इसी मनार के विष्यंत की भविष्य में एक आविक प्रयान में इसी मनार कर विराण की भविष्य होगा के कि मानि के स्वाप्त का प्रवास के विद्या हो है। वर्तमान दिवित के किया मान प्रवास के विद्या का विराण को मनुत्त का एक पर्वेश हो हो है। वर्तमान दिवित के किया मान स्वाप्त करने हो वर्तम मानि विवास को मुन्ति का एक पर्वेश कहा हो आवि । आधुनिक अर्थवान्ति अपना स्वाप्त करने हो आविक आविक अपनान आविक हो आविक स्वाप्त करने हो आविक सार्थिक के सार्थिक के सार्थिक का सार्थिक सार्थिक सार्थिक का सार्थिक सार्थिक के सार्थिक का सार्थक सार्थिक सार्थिक सार्थिक का सार्थक का सार्थक सार्थिक सार्थिक सार्थिक का सार्थक का सार्थक सार्थिक सार्थक सार्यक सार्थक सार्थक सार्थक सार्थक सार्थक सार्थक सार्थक सार्थक सार्यक सार्थक सार्थक सार्यक सार्यक सार्यक सार्यक सार्यक सार्यक सार्यक सार्थक सार्यक
स्थैतिक श्रयंशास्त्र (Static Economics)

'स्थैतिक दशा' से ग्राशय-

-Harrod : Towards a Dynamic Economies, p. 3-4

^{1 &}quot;Thus a static equilibrium by no means implies a state of idleness, but one in which work is steadily going forward day by day and year by year, but without increase or dimination...that it is to this active but unchanging process that the expression Static Economics should be applied."

श्चर्यशास्त्र के सिद्धान्त

'स्थीतिक' जब्द के प्रयां के बारे में प्रयोगास्त्रियों में मतभेद है, जिसे जिस्न प्रकार प्रस्तत किया जा सकता है .---

(१) प्रो० हिस्स (Hicks) ने स्पेतिक ग्रोर प्रावेगिक ना सम्बन्ध तिथिकरण (dating) से जोड़ा है और प्राधिक सिद्धानों के उन भागों को स्पेतिक प्रधंगास्त्र कहा है जिनमें तिथ-कारण है प्रोर प्राधिक सिद्धानों के उन भागों को स्पेतिक प्रधंगास्त्र कहा है जिनमें तिथ-कारण की भ्रानस्थनता नहीं पटती है। विन्तु हैरोड उनके इस विधान की ठीक नहीं समझते। वे कहते हैं कि स्पेतिक और प्रावेगिक की तिथिकरण से सम्बन्धित करना मनत है।

स्थेतिक ग्रथंशास्त्र का धेत्र--

तलनात्मक स्थैतिक (Comparative Statics)-

स्वीतिक दशा की मान्यता यह पी कि झाधारभूत दशाम्रो मे परिवर्तन नहीं होगा।
परन्तु, यदि इत्यद्ति-साधतों का उत्यदन सम्मयी सावस्थनताम्री के साव समायोजन नहीं हुमा।
है, तो साधनों नी गित साधोजन नी दिशा में होगी। दस प्रकार की गति का प्रध्यन तो
स्वीतिक प्रयंतास्त्र में ही हो जायता। परन्तु गतिवरिवर्तन एक सन्य प्रकार का भी हो सकता है,
जो यह कि प्रधारभूत दशाये ही। बदल जायें। ऐसी दशा में सभी सुवनायें ही बदल आयेगी।
सन साध्य भी एक सन्तर ही रिवरी होगी और उत्यादन की गाना तथा कीमत-तदर भी पहले
से पुनन् होंने। इस प्रकार हमारे सामुक साध्य की दो दशायें होगी—एक, जो पहले दशा सम्मयत्त्र स्वाधित स्वाधित के परवात उत्यस हुई है। इन

Hicks : Value and Capital, p. 115.

दोनों दनामों की नुनना करना बहुन सामदायक हो सकता है। इन दो परिस्थितियों की नुनना के लिए भी हम स्विनिक प्रश्यन प्रणाली का उपयोग कर सकते हैं। परन्तु इस प्रकार का स्वय-यन "तुननात्मक स्वैतिक प्रयेवास्त्र" नहसामेगा।

स्थेतिक द्वर्थशास्त्र की सीमापें-

स्वेतिक प्रयंगास्त्र कुछ पटकों की प्रस्थिवनंत्रणीयता के सन्दर्भ में प्राधिक समस्यायों का प्रध्यस्य करणा है, बबकि वास्त्रविक जगत परिवरंत्रणीय है। जनः स्वेशिक रीति के प्रयोग को कुछ सोमाये होगा स्वामार्थिक है जीकि, दश नकार हैं :—(१) यह कुछ प्रयास्त्रविक मान्यात्राधे पर प्राधारित है, जते —पूर्व विकास कार्यात्राधे पर प्राधारित है, जते —पूर्व विकास कार्यात्राधे में गतिनोत्रता, प्रतिभीतियां पूर्व जात ती है। (२) यह प्राधिक ध्यवहार के निर्वारक पटकों (हाँ , सामने), देवसीलोत्री) को प्रवर्शिवतेन मान लेती है, किन्तु ब्यावहारिक जीवत स्वापिक पटकों (हाँ , सामने), देवसीलोत्री) को प्रवर्शिवतेन मान लेती है, किन्तु ब्यावहारिक जीवत में स्वाप्ति प्रवर्शन होते रहते हैं।

उपयुक्त दुर्बलताओं के सन्दर्भ में ही हिक्स ने कहा है कि स्विर धवस्या धन्त मे केवल

कुछ नहीं, क्षेत्रल वास्तविकता से दूर भागना है।

म्प्रीतक विवेचन की उपयोगिता

जैया कि हैरोड ने बहा है, कुछ लोगों में प्राचीन प्रयंगास्त्रियों के कार्य को 'शीया' दियाने को प्रवृत्ति है, जिसने बसीशृत्र होगर वे स्पेतिक धेत को भी धादवयक्ता से अधिक सीमिन दिलाने को बेट्टा करते हैं। किन्दु इस प्रवृत्ति के होने हुए भी स्थेतिक कुस सर्वताहर का एक सहस्यूर्ण भागरहेगा स्थेतिक विवेचन को उपयोगिता विन्तानित विवास से स्पट है :—

(१) बालबिक पर्यव्यवस्था का कार्यवानन बहुन उलका हुया है, त्योक उसके विज्ञत तरों में निरम्तर परितर्जन होना रहता है। माः परिवर्जन सीक्ष पर्यव्यवस्था का कारवाल करना किन होता है, जिन कारता हो रे स्थितक रोति का प्राचित कराय होता है। इसके अनुतार, प्रावित्त करवाकों में वोडि-जिया कराया है ताकि अध्ययन में गुधिया हो जाय। इस इस्टि से हुम स्थेतिक को प्रावित्त की ही एन द्या मान सबते है। प्रोवे हुन कारों में, "प्रावित्त का प्रावित्त को प्रावित्त कर त्या कर होता है ताकि अध्ययन में गुधिया हो जाय। इस इस्टि से हुम स्थेतिक को प्रावित्त की ही एन द्या मान सबते है। प्रोवे हुन कारों में, "प्रावित्त कार्या होता कर स्थेतिक कर प्रावित्त कार्य प्रावित्त कार्य प्रावित्त के प्रावित्त कार्य प्रावित्त के प्रावित्त के जिसमे प्रावित्त के भी तापू होते।"

(१) जिस प्रवार एक उडते हुए बायुगन के वारं-वानन को ठीव-ठीक समक्रेते हेतु उसकी मणीनों मादि वा स्थिर श्वरत्वामे भाव्यान किया जाता है उसी प्रवार सर्वस्थवस्था के कार्य-करण को बैतानिक इंग से सबकते के लिए व्यक्तिक भी सरायक प्रावश्यनता होती है।

(३) द्वा विषयों (जैसे—स्वतन्त्रता ध्यावार, हत्य-निर्वारण, उत्पत्ति साथलों के पारितोपण का निर्धारण, विदेशी व्यापार का निर्धारण दश्यादि) ना प्रध्ययन स्वेतिक प्रधेणास्त्र के होत्र में हैं। ध्यापार का के सिद्धार्त की स्वेतिक प्रधेणास्त्र के होत्र में हैं। ध्यापार का सिद्धार्त की स्वेतिक प्रधेणास्त्र स्वाया सावाया ताता है। केन्य का सिद्धार्त भी मुख्यतः स्वेतिक हैं। इसी प्रवार, रोजियत की परिभाषा का वृद्धा सम्बन्ध सर्वितिक से हैं कि सुद्धारण स्वेतिक सर्वशास्त्र के से प्रवेतिक हो प्राचार है।

प्रावैगिक प्रयंशास्य (Dynamic Economics)

प्रावंशिक धर्यशास्त्र की परिभाषा--

पार्वितक प्रयोगास्य निरम्तर परिवर्तनों, इन परिवर्तनो को प्रभावित करने वाले सस्वी

1 Mehta: Lectures on Modern Economic Theory, p. 149.

ध्रयंशास्त्र के सिद्धान्त

या परिवर्तन की प्रक्रिया ना प्रध्यपन करता है। माधिक प्राविगिक रीति माधिक तस्त्रों ने स्थिर नहीं मानती, जिस कारए। यह वास्तविकता के मीधक निकट, किन्तु साथी ही साथ प्रधिक कटिन होती है। तीचे प्राविगित प्रविगासन को दुख परिभाषाओं वी गई है:—

(१) स्टिगलर के प्रनुसार—"प्रावंगिक प्रशंगास्त्र के एक ऐसे वथ का प्रध्ययन है, जिसते होकर प्राधिक मात्राग्नी का एक तम (ग्रापीत कीमते ग्रीर मात्राए), एक निश्चित स्थैतिक कन्नेग्रर के प्रस्तांत. साम्य की स्थिति प्राप्त करतो है।"

(२) रैगनर किस (Ragner Frisch) के ब्रनुसार—"कोई प्रणाली तब प्रावेगिक होगी जबकि एक समयाविध में उसका व्यवहार उसे सभीकरणो पर ब्राधारित हो, जिनमें कि विभिन्न समय-विवद्धो पर परिवर्तनशीसदाएँ ब्राववयक रूप में सम्मितित हो।"

(३) प्रो० मेहता का विचार है कि--"प्रयं-ध्यवस्था वो उस दक्षा में प्रावंधिक प्रशानों कहा जायगा जबकि उसकी विभिन्न परिवर्तनशीसतान्नी (Variables), जैसे---उत्पादन, मोना इरावादि का किसी एक समय का मुख्य उनसे क्सिसी प्रययसमय के मूल्य पर निर्भन हो।"

(४) हिबस (Hicks) के झनुसार—''स्थेतिक झर्गणास्त्र ग्राधिक सिद्धान्त वा बहु भाग है जिसका समर्प से सम्बन्ध स्वाधित करना झावश्यक नही होता । किन्तु प्राविणिक अर्थणास्त्र बहु भाग है, जिसकी अर्थेक मात्रा को समय से सम्बन्धित करना झावश्यक है ।

उपर्युक्त परिभागक्षों का सावधानी से मनन करने पर वहा बलेगा कि इनमें कुछ क्षिप्रता है। हिस्त बी परिभाग प्रावेशिक घर्षणास्त के क्षेत्र को बहुत सिस्तुत कर देती है। हिरोड ने निरम्तर गरिवर्तनों (Continuous changes) पर वन दिया है, विश्तु रेगनर क्रित ने परिवर्तन नो प्रनिया (Process of change) को महत्वपूर्ण बताया है।

स्थीतक धीर प्रविधिक दशाओं का अस्तर—

परिभादांकी के ब्राधार पर स्थैतिक ब्रीर प्राविभिक दशासी का अन्तर निस्त प्रवार परिभादांकी के ब्राधार पर स्थैतिक ब्रीर प्राविभिक दशासी का अन्तर निस्त प्रवार स्पट्ट किया जासकता हैं।

(१) स्पैतिक प्राप्तिक सिद्धान्त मुरायतया विश्राम (Rest) नी शक्तियों ना अध्ययन करता है और प्राविंगित प्राप्तिक सिद्धान्त विस्त (Disturbance) अवदा परिवर्तिन नी शक्तियों ता। इसवा प्रत्ये यह नहीं है कि स्थेतिक प्रयोगास्त्र में किसी भी प्रकार के विस्त अध्यवा परि-वर्तिन वर प्रध्यान नहीं क्या जाता है। यदि विस्त केवल "आक्रिसक" (Casual) या "अस्वार्त्त" है, जिससे नि विस्त के प्रथमानु कुछ समय पीछे अर्थ-स्थ बस्था प्रपत्ता सन्तुतन किर से प्राप्त कर नेती है, तो यह एक स्थीतिक अध्ययन नी यहा होगी; किन्तु जब बिक्त "चिरस्यायी" हो, तो पर अर्वानिक स्थापन में यथा होगी।

(२) इबीतिक, तुतनात्मक स्थैतिक (Comparative Statics) तथा प्रावैभिक दलाधों के बीच प्रधिन स्पष्ट शेद निम्न प्रकार किया जा सकता है —स्थैतिक दना की एक-मात्र थिवेषता यह है कि जो भी परिवर्तन होता है उसकी दर यथास्थित रहती है। यदि प्रधी-

^{2 &}quot;A system is dynamical if its behaviour over time is determined by functional equations in which variables at different points of time are involved in an essential way."—Raguer Frisch

^{2 &}quot;......an economy can be said to be a dynamical system when the various variables in it, such as output, demand, price, etc. have values at any time dependent on their values at some other time."—J. K. Mebta.

व्यवस्या में कोई मुलनात्मक परिवर्तन होता है, तो तुलनात्मक स्पैतिक दशा होगी और यदि परिवर्तन विरस्थायी भयवा निरम्तर है तो प्रावेशिक दशा ।

रिकार परिवार कि साम रिकार कि हम दश प्रकार कह सकते हैं कि रमेतिक साम्य वह साम्य है जो एक निष्यन समय-पदिष (Period of time) के पण्यात भी बता रहे, प्राविश्वक साम्य बहु है जो केवल एक निश्चित समय-पदिष में हो बता रहेता है एरन्तु उस समय धर्वाय के बाहर वदन जाता है। इस प्रकार प्राविश्वक साम्य स्वाय केवल एक साम-विश्व हिलार केवल हो है। इस प्रकार प्राविश्वक साम्य साम्य मैनल एक साम-विश्व (Point of time) से होता है ।

स्वेतिक सवा प्राविमिक विवेचन को प्रमुख विशेषतार्थे— प्रो॰ क्लार्क (Clark) ने प्राविमिक प्रगीव्यवस्था के निम्न पाँच सक्षण वतापे हैं :— भाग प्राप्त कर रही है। (१) पूजी बड़ रही है। (३) छरारत विधियों में मुचार हो रहा है। (४) भौशोकिक दत्तारमों के रूप बदत रहे हैं। सुमुत्तत कमें सावार के हट रही हैं धोर कुत्तत कमें नातार में बनी रहती है। (४) उपभोक्ताओं की प्राययकताओं दी संस्या प्राप्त बद रही हैं। कार्क के प्रमुक्तार स्पेतिक दक्षा में उपरोक्त सभी प्रकार के परिवर्तन नहीं हो वादेंगे ।

मो॰ मेहता के मनुतार स्थैतिक दगा के प्रमुख लदाग निम्न प्रकार हैं :—(१) लाभ नहीं रहेगा घोर नीमन सीमान्त लागत तथा श्रीसत लागत डोनों के बराबर होगी । (२) उत्पादन ार रहा। चार पाण सामाल सामात तथा आसत लगात बना क बराबर हामा (४,४ उत्पादन को इंडाई का विस्तार प्रवचा महुपन नहीं होता है। (३) साम्य एक निश्चित समय अविध से मागे तक बना रहना है। (४) सामगों में किसी उद्योग विमेप में माने प्रपचा उनसे वाहर जाने की प्रवृत्ति वहीं होती है। (४) प्राधिक प्रशासी में दोतों ही विकास धववा हास की प्रवृत्तियों का पूर्ण सभाव होता है।

प्रावैशिक का क्षेत्र—

प्राविधिक विवेचन (मा प्राविधिक ग्रयंशास्त्र) का सम्बन्ध उन समस्याधी से है जो निरन्तर होने वाले परिवर्तनो से उदय होती हैं। वास्त्रविक जीवन में स्विर दशा सम्बन्धी मान्य-तार सर्वेश वापू नहीं होती है। जन्मां मा, दिवसी, बूजी शाहर बहती है। इसी प्रकार वार्ष सर्वेश वापू नहीं होती है। जन्मां मा, दिवसी, बूजी शाहर बहती है रहते हैं। इसी प्रकार भीविक भौदोगिक विपर्धों में भी मुधार धोर नवे-नवे धाविरकार होते रहते हैं। इस सभी के परिवर्तनों का उत्पादन की पात्रा, कीवन भीर भ्राय वर प्रकार करते हैं कर प्रवीत इनके भी परि-वर्तन होते पहते हैं। ये परिवर्तन इन विभिन्न घटकों को किम प्रकार से प्रभावित करते हैं इस बात ना अपन्यन प्राचितिक पर्यवाहरूप मिलान भटना का क्या ने स्वत्त हैं हैं कि जान कर है जो निर्देश के प्राचित कर यहाँ कर रहे हैं वे वेवल एक बार होने वाले परिवर्तन (Once-over changes) नहीं है चिक्त ऐसे परिवर्तन है जो निरस्तर होते रहते हैं। ध्राधिक प्रावेशिक भौतिक पटकों से परिवर्तनों की विभिन्न दरों भीर दिशामों के बारए। उत्पन्न होने वाल प्रभावों का ग्रध्ययन करता है।

दो एक उदाहरएो से यह स्थित भली-भौति समकाई जा सबती है। बारस्म में हम वन के बढ़ने में विनियोग बहेगा जिससे उत्पादन भीर रोजनार में गृद्धि होगी। इन दोनों नी पृद्धि से तीओं को साथ कर लागिंग भीर साथ बढ़ने से वचन बढ़ेगी। इस प्रकार चल एक ऐसी त्रिया को सारम्भ कर देसी जो कि सावस्थक रूप से प्राविशिक दक्षांत की है। सब हम एक दूसरा उसहरएा लेते हैं। हम यह देशने का प्रवत्न करेंगे कि साधिक प्रगति का यन के जिनस्सा पर क्या प्रमान परेगा भाग लीजिय हि जन-सत्या मीर हुआ में गृद्धि होगी है। इनके नारण साम परेंग मीर समान बड़े से। मन्त में, एक देशी स्थित मा जायेगी जबकि लाम पूर्णनया

७६] भ भ्रविद्यास्त्र के सिद्धान्त

समाप्त हो जायेंने भौर मजदूरियाँ स्थिर हो जायेंगी। इससे नई पूँजी भौर जन-संत्या मे नई वृद्धि दोनों रुक जायेंगे भौर हम एक स्थिर अवस्था में पहुँच जायेंगे।

उपरोक्त विवेचन से पता चलता है कि बहुत-सी समस्यायें ऐसी हैं जो स्पेतिक विवेचन हारा नहीं सुक्तकई जा सकती हैं। इन सबमें प्राविधिक विवेचन की धावयनकता परेशी। उदाहरखरकर निरन्तर परिवर्तनों की प्रयान प्राविधिक सिम्प्यायें केवन प्राविधिक विवेचन हो। यावयनकता परेशी। विवेचन हारा ही मुक्तकई जा सकती हैं। साम्य की एक स्थिति से दूसरी स्थिति तक का परिवर्तन स्थैतिक प्रश्वेचारक नहीं समभ्रा सकता। उन सिक्तयों का प्रश्येयन जो इस संक्रानिक काल में सामू होती हैं अथवा जो साम्य की स्थापना से सहायस होती हैं। प्रशिक्त हिंदि काल में सामू होती हैं अथवा जो साम्य की स्थापना में सामू होती हैं आवा है। इस करा, से यस सम्प्रयार्थी, जिनमें सौगी की मनोहींन ना भारी महस्व होता है, (जैसे—कक्कार परिवर्तनों को समस्यायें) प्राविधिक सम्ययम के तिए हो उपमुक्त हैं। इसके प्रतिस्क्त, प्राविधिक प्रश्नवन में लोच बहुत होती हैं और इसकी सहायता से हम दी इर्द दिवारी से अपनेन साम्यव्याव साम्यते हैं।

दिनवजन ने व्यावहारिक प्राधिक समस्यामों को मुलभाने में स्पैतिक प्राध्यमन की प्रपेसा प्राप्तिक प्रध्यमन की प्रिक महत्वपूर्ण माना है। उन्होंने कहा है "स्पैतिक प्रयंवास्य यह कह समता है कि प्रार्ट किसी बस्तु के उत्पादन में हानि होती है तो शीक्षालीन में उत्पादन न होगा। किन्तु प्रस्तवा है को परि कृति प्राप्तिक होते हैं है। विश्वासन ने होगा है। किता है को प्राप्तिक स्वाप्तिक स्वाप्तिक स्वाप्तिक स्वाप्तिक स्वाप्तिक स्वाप्तिक स्वाप्तिक स्वाप्तिक स्वाप्तिक होता है।

प्रावैशिक विवेचन की उपयोगिता-

प्रावैगिक विवेचन की ग्रावश्यकता, उपयोगिता एवं इसका महत्व निम्नांकित विवरण से भली-भाति स्वष्ट हो जावेगा :---

- (१) स्पेतिक विवेचन कई घवास्त्रविक मान्यताओं पर घाघारित है। साथ ही वह प्राप्तिक व्यवहार के निर्धारकों को प्रारिवर्तनशील मान लेता है। इन प्रवास्त्रविकतामों के बारण प्राविशक की घावस्यकता पड़ती है. क्यों कि यह क्वय बास्त्रविकता के बहुत निकट है।
- (२) कितनी ही समस्याये ऐसी हैं जिनना सन्ययन प्रावेशिक सर्पसासन की सहायता से ही हो सबता है, जैसे—(स) निरुद्धत परिवर्तनों के कारण उत्तवन होने बाली समस्याएँ, (व) एक साम्य से हुसरे साम्य में परिवर्तन की समस्यायँ, एवं (स) वे समस्याएँ जो मनोवैज्ञानिक नारणों पर आधारित है यवा व्यापार चक्र।
- (३) प्राविभिक्त प्रध्ययन में लोच बहुत होती है, जिस वारण इसके द्वारा किसी एक प्राधिक स्थिति के धनेक मंडल (Model) बनावे जा सकते हैं भीर इस प्रकार सभी सम्भावनामी ने को की को जा सकती है। विकासोन्मुल एवं बस्वाएकारी प्रपंत्रास्त्र की समस्वामी भीर निमोक्त की भी समस्वामी के विश्लेषण के लिए प्राविभिक्त विवेचन प्रपंत्र तीच सम्बन्धी मुण के नारण विभाव रूप से उपयोगी है।
- (४) प्रो० रोबिश्त ना दिवार है कि प्रावेणिक के बार सहस्वपूर्ण नामें हैं भीर इतर्थे प्रध्नित दशायों में इसका उत्योग होना चाहिए। ये कार्य निम्न है:—() यह प्रनेक प्राचिक चित्रानों की सवाई मीर क्रियानीत्वा की जीव करता है; (॥) क्षेत्रित विवेषन की मान्यताओं को पुरुवात हुए क्षिक वाहनिक मान्यताओं को पुरुवात हुए क्षिक वाहनिक मान्यताओं का प्रश्नत करता है, (॥) अमे तक्को पर प्रवाण लाता है, जितके प्रविद्याली के प्रथिक हारी होने में मदद मिलती है, एवं (॥) यह स्वैतिक विवेषन में मुपार के लिये मुक्तव देता है।
- (४) प्राविषिक विवेचन को निन्न निषयों में प्रयोग विद्यागया है, जिससे इसका सहस्व मौर भी बढ़ जाता है:—ब्यापार चक्र का मकड़ी के जाले का सिद्धान्त, जनसंख्या के

विकास का सिद्धान्त, बचत और विनियोग सिद्धान्त, लाम का सिद्धान्त, मुख्य सिद्धान्त में समय तस्य की भूमिका वा स्पष्टीकरण इत्यादि ।

पार्वितिक विवेचन की सीमार्थे—

बहुत भावश्यक, उपयोगी भीर महत्त्वपूर्ण होने के साथ-साथ प्रावृधिक की कुछ तीमाएं भी हैं, जैसे-जब परिवर्तन की गति बहुत तेज हो, तो समस्या का मध्यसन केवल प्राविभिक्त हर्ष्टि से करना कटिल है भीर उसे कई स्वीतिक टुकड़ों भे बीट कर ही मध्यसन करना पहता है । यन: प्राविधिक विवेचन के लिये इकोनोमेटिवस की सहायता लेनी पडती है. जिससे यह रीति जटिन हो जाती है। यही नहीं, एक ग्रीर कारण से भी इसका प्रयोग कठिन है, जो यह कि सभी तक भी प्रावंशिक मधंशास्त्र के पूर्णतया विकसित सिद्धान्त का निर्माण नहीं ही पाया है। मधिनांश दशामों से जहाँ मयं शास्त्रियों ने मपने मध्ययन को प्रावेशिक बताया है वे बास्तव में बुलनात्मक स्थैतिक से धारे नहीं बढ़ पाये हैं । मार्शन ऐसे ही धर्मशास्त्रियों में से एक हैं । किन्त विगत बर्वों में कह धर्धशास्त्रियों ने विशद्ध प्रावैगिक सिद्धान्तों के निर्माण का प्रयत्न किया । ऐसे नेसको से बलेकी (Kalecki) दिलवर्जन भीर श्रीमती जीत रोबिन्सन के नाम विशेष रूप से अस्तेसनीय हैं। इतने पर भी प्रावैधिक प्रयंशास्त्र भभी शिश प्रयस्या ही है।

रथैतिक एवं प्रावैधिक विवेचनों की परस्पर निर्भरता

बान्ययन की निगमन भीर भागमन प्रशासियों की भौति भागितास में स्थीतिक भीर प्रावेशिक क्षेत्रों प्रातालियों का उपयोग सावस्थ्य है । कितती ही समस्याएँ ऐसी हैं जिनका सच्य-यन केवल प्राविभिक्त प्रश्नीतास की सहायता से ही सकता है (उदाहरए।स्वरूप, वे समस्याएँ जो मनोवैज्ञानिक कारसो पर निर्भर रहती हैं)। इसके विपरीत, बहुत सी समस्याएँ ऐसी भी हैं जिनका प्रथिक उपयुक्त प्रध्ययन स्थैतिक प्रधीशास्त्र द्वारा ही समभव है (जैसे-स्वतन्त्र व्यापार, सीमान्त स्वय तथा उत्पादन कला की समस्यायें) । साथ ही साथ, कुछ समस्यायें ऐसी भी है जिन्हें किसी भी एक की सहायता से नहीं सुलभाया जा सकता, बल्कि जिनमें दीनो ही की माबश्यकता पढ़ती है। यही नारण है कि काव्ययन की इन दोनों विधियों को भी वैकल्पिक रूप में न लेकर पूरक रण में तेना ही अधिक उचित है। बात यह है कि अध्ययन की प्रत्येक रीति की अपनी उपयुक्तता है और अपनी सीमा है। बोनों रीतियों के उपयोग के लामदायक क्षेत्र अलग-अलग होते हुए भी एक से इसरी को बल मिल जाता है।

परीक्षा प्रश्न :

स्थैतिक भीर प्रावैधिक विचारों की व्याख्या की जिये । भाषिक विश्लेषण में इनकी बया उपयोगिता है ?

अचनः

"स्थैतिक भौर प्रावेशिक दोनों मर्थशास्त्र मे वैज्ञानिक विश्लेषण् के लिये मावश्यक है"— विवेषन की जिले।

[सहायक संकेत :-स्थीतक और प्राविधिक के अर्थों को अन्तर सहित स्पष्ट कीजिये तत्परचान् दोनों की घावश्यकता, प्रयोगों घोर सीमाग्रों की तिसिये । धन्त में यह निय्क्रपं निकालिय कि दोनो एक दूसरे के पूरक हैं।]

स्थैतिक घोर प्राविधिक वर्धामास्य के बीच घन्तर बताइये और प्राविधिक वर्धामा की ₹. घावश्यकता की धालोचनात्मक व्याख्या कीजिये ।

૭

साम्य अथवा सन्तुलन

(Equilibrium)

साम्य का ग्रथं

साम्य ग्रकर्मण्यता की स्थिति नहीं है—

"साम्य का स्राशय उस देशों से हैं जिसमें सभी कार्यवाहक शक्तियों का परिसाम कुण मिलाकर मून्य के बराबर होता है। इस दशा में स्थिति वही बनी रहती है जहाँ वह पहले थी बगर्ते किसी नये कारण के ब्राजाने अथवा किसी पूराने कारण के मिट जाने से इसमें विध्न न पड़े।" साम्य की यह सरल परिभाषा स्वीकार कर लेना ही ब्रारम्भ मे उचित रहेगा। झर्बशास्त्र में 'साम्य' शब्द भौतिक शास्त्र से लिया गया है जहाँ इसका ग्रयं समान सन्तुलन (Equal balance) से होता है । इस प्रकार, यदि एक कएा (Particle) पर विभिन्न शक्तियाँ कार्यशील हैं और इनमें से प्रत्येक उसे अपनी श्रीर लीचने ना प्रयत्न करती है; परन्तू, ये शक्तियाँ एक दूसरे के बल को इस प्रकार समाप्त (Neutralise) कर देती हैं कि काम का स्थान नहीं बदलता है. ती हम कह सकते हैं कि शक्तियों में साम्य स्थापित हो गया है। साम्य को करा की विधाम-स्थिति द्वारा सचित तिया जाता है। स्टिंगलर के शब्दों में, "साम्य वह स्थित है जिस पर से हटने की प्रवृत्ति नहीं है। प्रवृत्ति के स्थान पर 'शुद्ध प्रवृत्ति' कहना स्विक उपयुक्त होगा, वयोकि साम्य आविस्मिक प्रकर्मण्यता (Sudden inertia) की स्थिति नहीं है, बल्कि त्रियाजील शक्तियों का बल निष्प्रभावित हो जाने की स्थिति का मुखक है।" इस प्रकार, निष्क्रियता साम्य की विशे-पना नहीं है, बन्कि विभेषना यह है कि कियाम्रों के बीच सन्तुलन स्थापित हो जाता है। "प्राधिक साम्य एक सिक्तिय साम्य की दशा है, यह कियाओं के प्रभाव की दशा नहीं है। यह ऐसी देशा नहीं है जिसमें सभी शक्तियों का कार्यवाहन एक गया हो विल्क, इसके विपरीत ऐसी दणा है जिसमे विभिन्न कार्यवाहक शक्तियाँ एक दूसरे को सन्तुसन मे रखनी हैं।"2

साम्य को बाजार की स्थिति तक सीमित रखना ठीक नहीं-

कुछ ग्रवंशास्त्रियों ने मान्य को बाजार की बहु स्थिति बताया है जिसमे मांग की मात्रा विकेताबो द्वारा वेखने के लिए प्रस्तुत की हुई मात्रा के बरावर होती है। परस्तु इस

¹ Equilibrium is "a position from which there is no tendency to move, We say 'net' tendency to emphasise the fact that it is not necessarily a state of sudden inertia, but may instead represent the cancellation of powerful forces."—Stigler: The Theory of Price (1954), pp. 14-15.

² "Economic equilibrium is a state of active equilibrium, not an inert state. It is not a state in which all forces have ceased to operate, on the other hand it is the state in which operative forces hold each other in balance."

—J D Khatti: Modern Economic Theory, p. 181.

भाषा की दो कारलों से भासोचना की जा सकती है : प्रयम, मौग की माना का उस माना के बंरावर होना जो वित्रों के लिए प्रस्तुत की वाती है साम्य की प्रावस्यक गर्त नहीं है। यह सम्भय है कि निर्माणक दो हुई कीमन पर वित्र ता उससे प्रायक वेवने के लिए तैयार हो जिनना कि वे वास्तव में बेचते हैं परन्त के कम बेचते हैं, क्योंकि उस कीमत पर ग्राहक किया के लिए प्रस्तुत की गई मात्रा से कम खरीदने के लिए तैयार होते हैं। कम नित्री करके भी वित्र ता सन्दृष्ट ही जाते हैं. व मैंकि उस कीमत पर कम विकी भी उनके कुल लाभ को अधिकतम् बतानी है। दूबरे, इस परिमापा ने सास्य के कार्यवाहन को बाजार तक सीमिन कर दिया गया है, जबकि यथार्थ में साम्य के नार्यवाहन ना क्षेत्र इससे कही प्रधिक व्यापक है। उदाहरएा-प्रका, यदि एक उपमोक्ता प्राप्ते व्यय की एक शीर्षक से इसरे शीर्षक पर विवर्तित करने के लिए तैयार नहीं है तो उनहा व्यय साम्य में होगा । इसी प्रकार, एक उत्पादक उस दशा में साम्य प्राप्त कर लेता है जबकि प्रत्येक उत्पत्ति के साधन पर स्थि। गया सीमान्त व्यय उसे समान उपत्र प्रदान करे ग्रयंत्रा एक श्रीमक उस देशा में साम्य प्राप्त कर लेगा जबकि जसकी प्राप्त-प्राप्ति की सीमान्त जपयोगिता (Marginal utility of income) उसके कार्य की सीमान्त मनुषयोगिता (Marginal disutility of work) के बरा-बर हो जाय।

साम्य का सम्बन्ध एक निश्चित कीमत से — भर्षतारत में साम्य के विचार का उपयोग करते समय यह सदा ध्यान रखना चाहिए कि नाम्य सदा ही किसी निष्यित नीमत पर प्राप्त किया जाता है। जब एक दो हुई भीमत पर किसी बस्तु के लिए माँग घोर उनकी पूर्ति एक दूनरे के बरावर हो जाएँ तो साम्य स्यापित हो जाता है। माँग घोर पूर्ति का मयुँ केवल एक विशेष कीमत के सन्दर्भ में हो लगाया का सबता है। परन्तु यह पावश्यक नहीं है कि इत सम्बन्ध में हम केवल एक ही शीर्षक की लें. हम पूरे समूर की भी से सकते हैं । उदाहरएएस्बंख्य, राष्ट्रीय भाग के एक विशेष स्तर पर बचत भौर विनियोग के बीच साध्य स्थापित हो सकता है। निम्न समीकरण एक सामूहिक स्थिति (Aggregate Situation) के साम्य की दिसाता है :-Y=C+S; यहाँ पर Y मुद्रा के रूप में (Aggregate Situation) के साम्य का स्वस्तात है :—1 क्र-्य-) अहा कर कुटना के प्रत्यात है। राष्ट्रीय साथ को दिलाता है, C मीहिक माय का बहु माग है जितका उपेभीग होता है मीर S वह मीहिक माय है जिसकी बदत की वई है। इसी प्रकार, समीकरण, S≔1 मी, जिसमें बंचन को विजियोग के बराबर दिलाया गया है, साम्य के सामृहिक रूप को प्रस्तुत करता है।

साम्य की करपना सदा श्री एक समयावधि के सन्दर्भ में — साम्य की करपना सदा ही एक समयावधि के सन्दर्भ में की जाती है महता के कररों में, "एव उत्पादन दबाई तब ही साम्य की भवस्या में कहलायेगी अवकि विचाराधीन रामग-धवधि "एन उत्पारत हराइ तब हा साम्य रा अवस्था म कहाताथा कराम प्रतास्था कर कर कर कर कर के भीतर उनमें दिवार की एक सुरूष के भीतर उनमें दिवार कीर सहुत्र को कहीत है हो अच्छा चढ़िया की चोर सेरे ति की हिस्स हम साम्य की बात नहीं कर सरवें । दुध विभेद रागों में यह समय घर्वीय केवल एक समय विन्हु (A point of time) ही सरती है पथवा पर्यापितता (Blemity) तक भी पैन सरती है।" सम्प्रव है कि वही साम्य एक समय प्रविष के बाद भी बना रहे, परन्तु ग्राम्य बहुतनी दशायों

^{1 &}quot;A production unit is said to be in equilibrium when it shows no tendency to expansion or contraction within a period of time under consideration We cannot talk of equilibrium without refering our case to a period of time. This period may, in limiting contract cases, to a point of time or extend to eternity."—J. K. Mehta: Advanced Economic Theory, p. 103.

धर्षशास्त्र के सिद्धान्त

साम्य केवल एक समय विन्दु तक ही सीमित रहता है श्रीर परिस्थितियाँ बदलने पर नया साम्य उत्पन्न हो सकता है। इस प्रकार चाहे हम स्थेतिक साम्य का प्रस्ययन करें प्रयदा प्रावैनिक साम्य का, प्रायेक दणा मे समय-तस्य (Element of Time) ना महस्य रहता ही है।

वया साम्य व्यावहारिक जगत में सम्भव है ?

बहुत से लोगों ने साम्य विवेचन की इस कारण प्रालीपना की है कि बास्तविक जगत में साम्य कहीं भी देखने को गहीं मिनता। श्रदाः उनका तर्य है कि साम्यावस्था (वो कभी भी प्राल्त होने वाली नहीं हैं) में क्या होगा इससे सम्बन्धित श्रष्ययन विशुद्ध सैद्धानिक एव प्रवासन-विक है। यह बात निम्निल्लित तथ्यों से स्पष्ट हो अयिंगी:—

- (१) सन्देह नहीं कि एक बिसे हुए काल में यास्तविक जगत की दक्षाये साम्य की दिवाओं के सहस्य नहीं होती हैं, परन्तु आधिक घटनाओं के साम्य की श्रीर जाने की स्वट्ट प्रवृत्ति होती हैं भरन्तु आधिक घटनाओं के साम्य की श्रीर जाने की स्वट्ट प्रवृत्ति होती हैं और हम यह जिसकों का सकी प्रवृत्ति कर नहीं प्रवृत्ति का स्वत्ती प्रवृत्ति का स्वत्ती प्रवृत्ति का स्वत्ती की स्वत्ति हो या न हो इक्स कोई विगेष प्रवृत्ति नहीं पर वृत्ति की साम्य स्वाधिक हो या न हो इक्स कोई विगेष प्रवृत्ति नहीं पर वृत्ति की रहे. तस का साम्य किश्वेषण साम्य स्वति और वृत्ति नी रहे. तस का साम्य किश्वेषण साम्य स्वति हो था हो स
- (२) कभी-नभी बास्सविक जीवन से इस प्रवंसे साम्य स्वापित भी हो जाता है कि कुल दूर्ति एक कीमत विरोध पर कुल मौग के बरावर हो जाती है। किन्तु इस प्रकार ना साम्य शिएक होता है और रिवाई नहीं देता नगीकि वह बीध ही आविक सित्यों की चिट्ठवता के तारण हट जाया करता है। परन्तु इस के बाद नीध ही यह फिर बार बार स्वापित होता रहता है। इस प्रकार, एक समम-विन्दु पर साम्य यवार्थेता (A reality) है मीर एक प्रम (Scrics) के रूप में भी दवन प्रवयंत विया जा सकता है।
- ति है। साम्य का विचार प्रवेद्यात्त्र के क्षेत्र के विचार में भी प्रधिक विस्तृत है। साम्य अब प्रकार से आश्चर्य क्षाओं का वर्णन करता है जिस प्रचार से कि पूर्ण संबंद, पूर्ण प्रवदत्ता अबवा पूर्ण होना को कि कार्यों के हिला है। में भी प्राप्त के प्रधाने हैं किन कारतिक जातत्त्व के जात के कि प्रधान के कि को मिलते हैं। ऐसा होते हुए भी इन दिवारों का बारतिक जीवन में महत्व है। ऐसा कोई कारण नहीं है कि साम्य के विचार की भी बारतिक जीवन में बात की स्वार्य के विचार की भी बारतिक जीवन में बात की स्वार्य के विचार की भी बारतिक जीवन में बात की स्वार्य के बात की स्वार्य की स्वार्य के बात की स्वार्य की स्वार्य की स्वार्य के बात की स्वार्य की स्

साम्य का महत्त्व

इस प्रकार, साम्य का प्रध्यम केवल इसी बारण महत्त्वहीन या अनुययोगी नहीं हो जाता कि यह वास्तिवक जीवन में दिवाई नहीं देता है। यदि साम्य की धोर प्रवृत्ति वनी रहे, ते साम्य विश्वेषण निक्य हो साम्यायक होगा अपनतः, यह एक तव्य अपना उद्देश्य को वताता है जिते प्रध्त करने हेतु प्राध्तिक कियामें तिश्वेषण प्रवादा है जिते प्रध्त करने हेतु प्राधिक कियामें तिश्वेषण प्रविचारी ना पुण्युत्मा" (Economist's परिवर्तनों की दिवा बताता है, जित कारण देते "प्रयोगाश्री ना पुण्युत्मा" (Economist's Compass) वृत्त वा सहस्र है। परन्तु साम्य के स्वध्यत्म ना निक्तित तो केविष्ठ मन्त्र नहीं है। साम्य वास्तव में स्थापित होता है। यह माम्य होता स्थापित होता है। व्याप्त की स्थापित होता हो। यह साम्य का स्वव्या नहीं कहा जा साम्य किया माम्य केविष्ठ माम्य का स्वव्या की सम्यव्या नहीं कहा जा सहिता है। देश साम्य वास्तव में सम्यव्या ना त्या त्याना होता है, इस सम्यव्य की सम्ब्युत्व पर स्थापित होता है। ती ती कि रोविष्य ने नहा है, "साम्य केविष्य केविष्य को प्रवृत्ति होता है। ती विष्य किया सम्यव्या ने सम्यव्या की सम्यव्या की सम्यव्या का सम्यव्या केविष्ठ साम्य तो केवल साम्यव्या है। ती होता कि रोविष्य ने नहा स्थापित होता है। साम्य तो केवल साम्यव्या केविष्य केविष्ठ साम्यव तो केवल साम्यव हो। ती स्थापित सम्यव्या केविष्य केविष्ठ साम्यव तो केवल साम्यव हो। ती स्थापित सम्यव हो। ती साम्यव हो। ती सम्यव सम्यव हो। ती सम्यव

^{1 &}quot;There is no penumbra of approbation around the theory of equilibrium equilibrium is just equilibrium."— Robbins

६४] प्रयंशास्त्र के सिद्धान्त

(II) ग्रल्पकालीन तथा दीर्घकालीन साम्य---

सरपकातीन साम्य (Short period equilibrium) वह है जो प्रथमी स्थिति को केवत एक समय-बिन्दु पर ही बचावे रख सकता है सर्वाद इसका सम्बन्ध केवत एक साम (Momen!) है होता है भीर इसके पश्चातृ वह संण्यत हो जाता है। विन्नु शीमंत्राक्षीन साम्य (long period equilibrium) एक समय-सब्ती। पर फैवा रहता है ग़र्गत् खल्लाकों के एक कत यक निस्तृत होता है। सरलकातीन साम्य का प्रथमन प्रत्यक्षीत कीमतों के अप्रयम के लिए उपमीनी है किनु दीपंत्राधीन साम्य का सामाय-बीमत के निर्मार स्थान से सोनों अन्त्रार के साम्य एक इसरे के प्रकार होते हैं।

(III) एकाकी और बहुमात्रायुक्त साम्य--

यदि ताय्व भी दवाये की नतो बीर उपजों की केवल एक ही सूची (Single set of price and output) से सनुष्ट हो जाती है, ती यह साम्यदक्षत्री (unique or single equilibrium) बुद्धार्थना । बोहिंदम से करवे में "एकानी हामन का मानिसाय तम्बन्यों की उत्त प्रशानी से हैं, जिन्हें एक ऐसी समीकरण मूची ज्ञारा काल किया जा सके जो कि विभिन्न परिचर्तनशिलताथी (Vanables) के केवल एक ही मूल्य (प्रथवा कुछ बोहे से मूल्यों) बारा सनुष्ट की सकते हैं "ते

हरके विपरीत, बहुमाशपुक्तसाम्य (Multiple equilibrium) में एक से प्रियक्त कीमत क्षोर उपन्यानिकों साम्य की पार्टी को समुद्ध करती है। बोहिंग्य का कहता है कि, "वर्तमान परिवर्तन कीलताकों का सुन्य किली निक्चित प्रतिकों में कर एवं प्रत्य मुक्तिना परिवर्तनांसवाओं से जुड़ा रहुता है जो स्थ्य भी किन्हीं घषिक दूरस्य भूतकातीन परिवर्तनांशीवताओं से सम्बन्धित होती है और इस अकार का कम प्रारमित्रता कि (Dinine regression) पत्रता (स्ताह) है।" वारावक और क्षा अकार का कम प्रारमित्रता कि (Dinine regression) पत्रता है।" है

बारताबक आवन न एकांका साम्य के तो क्वक टबाइरए। मान जात है परन्तु बहुना-नायुक्त साम्य कठिनाई से मिनता है। स्रोधनों को दोक्सन ने एक ऐसी दशा का वर्शन किया है क्रियों इस अवार का साम्य प्रवस्तित है। यदि किसी बाजार में अवात-सक्त मात्रायों ने बात बाले उपभोक्ताओं के अनेक वर्ग हैं तो ऐसी द्याग में बाजार में मीन रेबा कभी तो बहुत बोचदार होगी और कभी पूर्णतमा बेनीच । ऐसी मीन-रेबा से सम्बन्धित सीमान्य सामय रेखा कभी नोची निर्मेण कभी अवार उटेगी थोर फिर नीचे मिर जायगी थीर एकाधिकारी साम्य के क्षत्रेक विन्य होते । "वे

(IV) स्थेतिक और प्रावैगिक साम्य¹—

प्रोत भेहता के श्रुतार, "स्पेतिक साम्य (Static equilibrium) वह है जो प्रपते आपको तिश्वित समय प्रयोध के बाहर भी बनाए स्लता है।" वह उद्योग, जो किसी विशेष

^{1 &}quot;.....the system of relationships can be expressed as a set of equations or identities which can only be satisfied by one (or at most a limited number) of values various variables which the equations relate."—Boulding Economic Analysis, p. 287.

² Ibid. p. 287.

Joan Robinson : Economics of Imperfect Competition, pp. 57-58.

For a detailed study refer also to chapter 7 of this book,

^{5 &}quot;Static equilibrium is that equilibrium which maintains itself outside the period of time under consideration."—J. K. Mehta . Advanced Economic Theory (1950), p. 104.

हिन पर साम्य को सबस्या मे है एक स्पैतिक साम्य का उदाहर एए उस दशा मे होगा जब कि वह इत साम्य को भविष्य मे भी बनाए रहे। इस प्रकार के साम्य को हम केवल एक समय अविध के सन्दर्भ में समक्ष सकते हैं। यदि साम्य निश्चित साम्य प्रविध के बाहर बना मही रहता है, तो यह प्रविशिक साम्य (Dynamic equilibrium) होगा। मंग होने के पश्चात हो इस प्रकार का साम्य सुरन्त स्वापित हो जाता है। प्राविशिक साम्य प्रविध के स्वीप्त (Momentary) होता है। इस साम्य का विकास को भी शिंख प्रविद्या में है। बोल्किस के सार्व में:—

"यदि एक सामय-स्विध से सम्बन्धित प्रविश्व के सावव्यक कलो (Variables) के

"यदि एक समय-प्रविष से सम्बन्धित प्रक्रिया के धानगण कलो (Vaitables) के परिवर्तन को दर्रे रियर रहें तो ऐसी प्रक्रिया को प्राविष्क साम्य में जहा जायेगा । इस प्रकार, जब जन-संख्या रियर दर पर पर या बढ़ रही है सपर्यंत्र जब जन-संख्या रियर दर पर पर या बढ़ रही है सपर्यंत्र जब जम्म भीर प्रृत्य की प्रतिप्तत प्रति वर्ष वर्ष रियर रहती है (यह आवश्यक नही कि दोनों एक दूसरे के बराबर हो), तो बढ़ (जन संख्या) साम्य की रियति में होगी । जनस्ख्या में आयु प्रमुतार वितराष्ट्र (प्रयोत् प्रतिक मंत्र के बराबर हो) प्रविच्ता हो जाया हो की कुत संख्या में परिवर्तन हो जाया । ठीक इसी प्रकार, एक धार्यिक प्रणाित को प्राविण्त त्याम्य की अवस्था में तिव कहा जायेगा जब कि उसका प्रुत्त रहें (जिससे वर्ष्युय कीर मनुष्य दोनों जामिल होगे) रियर दर्श प्रतिक प्रति वर्षा पर वर्षा प्रविच्ता होने प्रस्था दर्श प्रतिक प्रति वर्षा पर वर्षा प्रविच्ता साम की दर्श में उसी दर से वर्दती हों। यही सन्देह किया जा सकता है कि क्या प्रविचित्त साम की रियो पर धार्यिक परिवर्तनों को प्रसम्भ में सहायक हो सकता है? ऐसे सन्देह का कारण यह है कि समाज में ऐसे परिवर्तनों के प्रति स्था की धनुस्य बनाने के सिये कोई प्रावृत्तिक प्रमूत्ति नही गर्यं कार्य की है।"

(V) प्राधित श्रौर स्वतन्त्र साम्य-

सार्थिक सदालो एक निश्चित पथ से चलकर साम्य प्राप्त करती है। इस पथ का सम्यानन बहुत लाभदाक है बयोकि इससे पता चलता है कि साम्य किन्न प्रकार प्राप्त हुया। परस्तु इस पथ का मान्यमत बहुत का किन्न है को कि इसके निष्म सेक कास्त्रों सेना बारागे तथा उनके पारश्यक्ति सम्बन्धों का प्राप्यान करना सामयक होता है। 'साधित साम्य' (Dependent equilibrium) साम्य को स्थित का इसके पथ के साथ-साथ सम्यान करता है किन्नु स्वतन्त्र हुआम में केवल साथ का सम्यान किया जाता है, उस पथ का नही, जिससे मह स्थापित होता है। हुनारा स्थिता सम्यान दक्षान्य साम्य का सम्यान है।

(VI) स्रांशिक स्रथवा विशिष्ट तथा सामान्य साम्य-

सारिक प्रथम विशिष्ट साम्य (Partial of particular equilibrium) नह है जो एक ध्विक्त, एक उम्में, एक उद्योग सवना उद्योगों के एक समुद्द से सम्विच्यत होता है। इस प्रश्न के साम्य का पहुन्दन मांचात तथा विभिन्न सम्प्रदाव के प्रधान कर्मान्वयों ने हिला है। इस विवेचन में हम यह सम्प्रयम करते हैं कि, एक एकेसा स्पत्ति सम्बाद एक स्रवेची कर्म दिये हुए तथ्यों के सामार पर साम्य की सोर किन तमार वढ़ती है। विद स्नाविक तथ्यों में परिवर्तन होता है, जो सामार पर साम्य की सोर किन तमार वढ़ती है। विद स्नाविक तथ्यों में परिवर्तन होता है, जो सामार क्या दिता है। स्वाद होता है, जो सामार क्या दिवा है। इस्ति होता होता होता है। स्वाद देती है प्रोर तिर्चे के स्वाद देती है प्रोर हिन सम्बाद स्वाद होता है। स्वाद की स्वाद देती है प्रोर हिन सम्बाद स्वाद होता है। हिन सम्बाद स्वाद होता है। हिन्द स्वाद विश्व होता हो। स्वाद की स्वाद देती है स्वाद स्वाद होता है। हमका एक प्रवत्न द्वारा एक प्रकेसी वस्तु की गोमज सीनित तस्यों एक प्रकेसी वस्तु की गोमज

Boulding: Economic Analysis; pp. 711-712.

है, जिसका विवेचन करते समय यह मान लिया जाता है कि धन्य सभी वस्तुक्रो की कीमतें यया-स्थिर रहती है।"1

बास्तविक जीवन में बाजार में विभिन्न वस्तुओं की कीमतें एक दूसरे पर निर्भर रहती है। किसी एक कीमत मे परिवर्तन होने से सभी वस्तुमा की कीमतें बदल सकती हैं। उदाहरशा-स्वरूप मान लीजिए कि बाजार में चावल की कीमत बढती है। इसके फलस्वरूप लोग चावल के स्थान पर ग्रन्य धनाजो का उपयोग करने लगेंगे जिससे उनकी मांगें वहेंगी भीर फलस्वक्रप उनकी कीमते वह जायेंगी। इसके श्रतिरिक्त, चावल की कीमत में हुआ परिवर्तन वावल के उरपादको की ग्राय में भी परिवर्तन ला देगा भीर इससे उनका व्यय का रूप भी बदल जायगा। यही नहीं, चावल के कीमत-परिवर्तन श्रमिको तथा अन्य लोगो के जीवन-निर्वाह व्यय को भी प्रभावित करेंगे जिससे अन्य बस्तुयों के लिए उनकी मांग बदल जायेगी और इनकी कीमतों मे भी परिवर्तन हो जायेगा । इस प्रकार, विभिन्न वस्तक्रो की कीमतें, इनकी माँग धीर पर्तियां एक दुसरे को विभिन्न प्रकार से प्रभावित करते हैं। ऐसी दशा में चावल की कीमत का ग्रध्ययन करने की दो रीतियां हो सकती हैं, प्रयम, हम ग्रन्य बस्तुमों की कीमते, उनकी मांग श्रयबा उनकी पूर्तियों को ययास्थित (Constant) मान लें, जिस दशा में हमारा श्रव्यत श्रांतिक साम्य ना श्रव्ययन होगा । इसरे, हम विभिन्न वस्तुम्रो नी कीमतों, उननी माँग तथा उननी पूर्तियो के पारस्परिक परिवर्तनो ना एक साथ अध्ययन करें, विभिन्न वस्तुओं के लिए आंग एव इनकी पृति के मध्य समानता वाल सनेक समीकरण बनायें, ग्रीर उनको एक-नाथ (Simultaneously) .. हल करने वा प्रयास वरें। इस दशा में हमारा विवेचन सामान्य साम्य वा श्रध्ययन होगा। हिटपलर के शब्दों में. "सामान्य साम्य का सिद्धान्त प्रयं-ध्यवस्था के सभी आगी के

परस्थित्व सम्बन्धी ने स्वयान है। स्वर्गीएवं वर्ध स्वाधी के हारा सभी नीमते एन दूसरे से सम्बन्धी ने स्वर्ग स्वर्य स्वर्ग स्वर्ग स्वर्ग स्वय्य स्वर्ग स्वर्ग स्वर्य स्वर्ग स्वर्ग स्वर्य स्वर्ग स्वर्य स्वर्य स

सामान्य बनाम विशिष्ट साम्य

सामान्य साम्य की कठिनाडयाँ (धर्यात धांशिक साम्य के लाभ)—

सामान्य साम्य विवेचन केटिन भीर जटिल है नयों कि इससे एक ही साथ बहुत सारे समीनरूएों की सुनक्षाना पहता है। विवेध समस्याधी का प्रध्यनन करने के लिए प्रीविक साथ प्रधान प्रसान करने के लिए प्रीविक साथ प्रधानी प्रधान करने के लिए प्रीविक साथ प्रधान प्रधान करते हैं। तिः हम प्रमान समी बातों को यथारियत मानकर केवल एक के परिवर्तनों का प्रध्यवन करते हैं। तिः सन्देद प्रधानी यथापिक नहीं है वर्धीं के हम स्रोन्त प्रसान पर स्थान नहीं है। परणु इस वर्धीं को साथ प्रधान की होते हैं। परणु इस वर्धीं को कार्या की होते हैं। हम स्थान की होते हैं। परणु इस वर्धीं को कार्या की होते हैं हम बातव के बता की प्रधान पर मान स्थान स्थान की हम हम स्थान प्रधान की हम स्थान स्थान स्थान स्थान पर स्थान
¹ G. J. Stigler : The Theory of Price, p. 27.

² Ibid, p. 287.

सम्पूर्णं चित्र तो प्राध्त नही होता, तथापि इसकी सहायता से व्यावहारिक समस्यायें सुलकाई जा सकती है।

ग्रांशिक साम्य की कठिनाइयाँ (या सामान्य साम्य के लाभ)—

जपटुँ का पथन से यह नहीं समक्रमा चाहिए कि सामान्य साम्य के अध्ययन की कोई सामान्य साम्य के अध्ययन की कोई सामान्य साम्य के सामान्य का सामान्य का बाता है। "सामान्य साम्य का विचार इस बात पर बल देता है कि सभी धार्मिक इकाइसों में पारम्पिक निर्मादता और अपने-अव्यवस्था के अभी भाग एक दूसने पर सामित है।" अभी जानते हैं कि हमारे सारे सार्य-अवस्था के अभी भाग एक दूसने पर सामित है।" अभी कानते हैं कि हमारे सारे सार्य-अवस्था के अभी भाग एक दूसने पर सामित है।" अभी रूपने विभिन्न भागों का साम्य सारे सार्य-अवस्था के सामान्य साम

दोनों की परस्पर विभरता-

ने परिपर (गानिका) ने दोनों प्रकार के साम्य की पारस्वरिक निर्मेरता पर अस संस्वरिक (Littwich) ने दोनों प्रकार के साम्य की पारस्वरिक निर्मेरता पर विचा है। उन्होंने कहा है, "जब कभी कोई आर्थिक विचन इतना विचाय ही कि उवस्त प्रभाव स्विकाय अर्थ-प्रकार पर पड़ता है, तो सामान्य साम्य द्वार इसके वित्त परिस्तामों का स्विक यच्छा पड़्यान अस्तुत किया जाता है। विचिट्ट साम्य निवेचन मे हम केवल विव्य की (Splash) का प्रच्यान करते हैं परंतु यह माग लेते हैं कि सहरें तथा पानी का छोटा-चड़ा उतार-चड़ाम एम दूसरे को तथा छोटो के धन की अभावित मही करते हैं। छोटी-छोटी लारे साने चड़कर इस-पूर तक केवली आदी है, यहाँ तक कि अनत में वे पूर्णत्या मिट जाती है। जा सामयोजनों की गुरी श्रंचना के अध्ययन के निष्दु सामान्यसाम्य विवेचन सम्बन्धी उपकरास्त्री की ग्रावश्यकता है।

परीक्षा प्रश्तः

१. ताम्य का क्या खर्म है ? क्या व्यावहारिक जीवन में इसका प्रत्ययन उपयोगी है ? [सहायक सवेत :— सर्वप्रक्ष साम्य की परिभाग वीवित्र ग्रीप मह दिवाइये कि साम्य सर्वत्र एक सिवित्र कोमत ग्रीप एक तिश्वित सम्यावधि के सत्यमें में होता है । तत्यकात लोगों की के इस माजीपना का उत्तरेख कीचिंग कि मह वास्तविक जीवन में प्राप्त नही किया जा सकता । ग्रान्त में, निव्य कीचिंग के मह त्या होते हुए भी इसका प्रत्ययन उपयोगी है ।] २. साम्य से ज्या झाया है ? ग्रांजिक ग्रीप तांपरित्र की घरणा श्रीप के व्यावस्था की प्रत्या होते हुए भी क्या स्थापन जीव्या स्थापन की प्रत्या होते हुए से क्या सांप्रत्य निव्य स्थापन की प्रत्या होते हुए से क्या स्थापन की प्रत्या होते हुए से क्या सांप्रत्य की प्रत्या होते हुए से क्या सांप्रत्य से स्थापन की प्रत्या होते हुए से स्थापन की प्रत्या से स्थापन की प्रत्या होते हुए से स्थापन की प्रत्या से स्थापन की प्रत्या से स्थापन की प्रत्या से स्थापन से स्थापन से इसके प्रथम का स्थापन की प्रत्या की प्रत्या से स्थापन स्थापन से स्थापन स्

चयवा

साम्य से भाप क्या सबभते हैं? भ्रांशिक भीर सामान्य साम्य के विचारों की व्याख्या की जिये। कारण देते हुए यह बताइये कि सामान्य साम्य की लगातार स्थित बाखनीय है या नहीं।

[सहायक सफेत :— सर्वप्रथम साम्य हा प्रयं स्पष्ट कीजिये, तत्ववचात् प्राधिक एवं सीमान्य साम्यो के विचारों को समक्ताइये। प्रन्त मे, सामान्य साम्य की कठिनाइयों पर प्रकाश डालते हुए यह निष्कर्ष निकालिये कि दोनों प्रकार के साम्य परस्पर प्रकार्ष है।

Ibid, p. 854.

 [&]quot;The concept of general equilibrium stresses the inter-dependence of all economic unit and of all segment of the economy on each other."

⁻R. W. Lestwich: The Price System and Resources Allocation, p. 853.

कल्याणवादी अर्थशास्त्र

(Welfare Economics)

प्रारम्भिक-कल्याएकादी ग्रर्थशास्त्र का विकास

'कल्याण्यादी ध्रयंबास्त्र' ध्रयंतास्त्र की एक महत्ववृत्तं जाला है। प्राचीन प्रतिन्तित्व ध्रयंवास्त्री इसका प्रयोग वास्त्रविक ध्रयंबास्त्र के साथ मिफित रूप मे करते थे। एक पृथक बाखा कर्ष में इसका विकास नया ही है। प्रक्रिय उपयोगितावादी विचार र्षयम (Bentheon) को 'कस्याण्यादी अर्थवास्त्र' का जन्मदाता कहा जा शकता है। 'अधिकतम संस्था को प्रधिकतम सुख' के रूप मे जो सिद्धान्त वाक्य उन्होंने दिया जही कत्याण्यादी ग्रयंकास्त्र का प्राचार है। इनके बाद होस्यल (Hobson) ने प्रयंत्रो पुस्तक Work and Wealth (१६१४) में प्रयंत्रास्त्र की सामाजिक मुदार का मायन बनाने वर जीर दिया। इन्ही के समय के प्रयंत्रास्त्र) हैनरी कले (Henary Clay) ने भी कत्याण्यादी विचारचारा का समर्थन निवा।

सन् १६२० मे पीपू (Pigou) की पुस्तक Economics of Welfare के प्रकाशन से बंदबाएवादी प्रयोगास्त्र के विकास ने एक सुषद मोह के लिया, नयीके ग्रव इतका धार्षिके विकास के एक पुष्तद मोह के लिया, नयीके ग्रव इतका धार्षिके विकास के एक एक प्रकाश के एक एक प्रकाश के प्रवास के प्रकाश के प्रका

साधुनिक ग्रुप में त्रो० रोबिंसा (Robbins) और उनके शतुणापियों ने सर्वशास्त्र का कृत्वाण से सम्बन्ध जोड़ने का विरोध किया है। किन्तु, इसके विषयीत, हिसस, कालेशीर, साइट-शेस्की, लिटिल, वर्तसन, सेम्यूमलसन इत्यादि ने नत्वाणुणादी धर्मकास्त्र ना जोरदार समर्थन पिया है। कुछ भी हो, नत्वाणुजादी धर्मकास्त्र मन साबिन विरोधण की महत्वपूर्ण शासा बन पेता है।

कल्याखबादी अर्थशास्त्र का अर्थ

कटवाएवादी धर्मशास्त्र झार्थिक घटनाओं का घटवान तटस्य रूप में नहीं करता, नरह किसी विशेष कार्या या उर्देश्य को स्थान में रखते हुए करता है। इसका एक प्रधान धर्मश्रे है, स्थाति और समन्त्र के कटबेग्य को अधिकतम् करता । इस आदिसे के ही संस्में में यह आधिक समटन की कुंतलता को परस्तता है तथा भाषिक मीतिर्धा का भविषादन करता है।

कल्यासवादी अर्थशास्त्र के उहीश्य

कल्यासावादी प्रयोगास्त्र के निन्माकित उद्देश्य बताये जाते हैं :--(१) वह प्रायिक कल्यासावादी प्रयोगास्त्र के उपीयों और सोपनी का अध्ययन करता है। यही प्रायिक

^{1 1.} M. D. Little : A Critique of Welfare Economics, p. 19.

करवारा का प्राप्तिपाय उन सन्तुष्टि से हैं जो समाज के सदस्यों को बिमिन्न वस्तुष्टों और सेवाबों के उपमोक से प्राप्त होनी हैं। (२) यह उन विन्हों को बताता है जिनके साधार पर यह कह सर्वों कि प्रमुक बाताव ग्या में व्यक्ति प्राप्तिक सन्तुष्ट या असन्तुष्ट है। (२) वह सम्पूर्ण समाज का प्राप्तिक करवाया किससे व्यक्ति या कम या उसे माउन करने की बतायें भी बताता है।

सह आर्थिक रह्याएं की अधिकतन् बनाने वाले वैज्ञानिक विज्ञानों का निर्माण करता है। वजिल रह्योमिक्सर (Radomysler) के अनुसार कर्याएंवारी अर्थशाक वास्त्रिक है आप्तार्यास्त्र ने ही, अर्थान् नेतिक निर्दायों में पुष्क है, तब निहस्त (Little) के अनुसार कच्याएंवारी अर्थगाळ आदणरियक है, वास्त्रविक नहीं, अर्थात् उतका नैतिक निर्दायों से समग्रक है।

वास्तविक स्रोर कल्यागुवादी सर्थशास्त्र की तूलना

वास्तिक प्रयोगास्त्र (प्रयम मून्य प्रयंतास्त्र) में स्नाधिक विद्वार्त्तों का अध्ययन ताटस्य रूप में किया जाता है। पटना का विश्वेषण्य नैतिस्तार की हिन्द ने नहीं किया जाता अपन्य स्थान-चिनता का हिन्द के किया जाता है। यह स्थिति का उन्नके बस्तिसिक रूप में अध्ययन करता है, प्रम्ह्याई-चुत्तर्दि से इसरा कोई सम्मय नहीं है। यह सामाजिक करवाण को प्रधिकतम् करने में स्थार्थों का भी नहीं वर्ताता, नवीचि इसमें मूचनेक्त (Valuation) नी समस्या उटनी है जो कि इस को में नहीं वर्ताता, नवीचित्र इसमें मूचनेक्त (Valuation) ने समस्या उटनी है जो कि

(१) अबकि पास्तविक अर्थगास कारण-मरिलाम के बास्तविक सम्बन्ध का प्रेच्य-यन करता है, दत्तनी बस्त्राई-बुराई से नोई सम्बन्ध गही रखता और अधिकतम् सामाजिक कर्याण की प्राप्ति के तिये कोई कर्योदियां निर्धारित नहीं करता, तब क्ल्यालुवायी वर्षवास्त्र यटमायों की मन्द्राई-बुराई की बदाता है, क्ल्यारा को प्राप्तकम् करने की स्वार्य या कसीटियाँ

निर्धारित करता है।

(२) जबिक बारनियक द्वर्षणास्त्र, बृहुत् एव प्रणु दोनो ही विश्लेषणा पीतियों का प्रयोग कर सकता है तब कल्यारावादी अर्थेशास्त्र में अर्थु विश्लेषणा की सपेशा बृहुत् विश्लेषणा प्रपिक महत्वपर्या है।

(३) वास्तविक ग्रयंबास में किसी सिद्धान्त को परसने के लिए इसके निष्कर्षों को जांचना पडता है किन्तु कल्पाएगवादी अर्थशास्त्र के कथन को परसने हेतु इसकी मान्यताओं को जांचन की ग्रावयकता है।

प्राचीन कल्यास्वादी प्रथंशास्त्र (Old Welfare Economics)

व्याख्या एवं मान्यतायें—

पृष्ठम मिमप् (रिकार्धी मादि प्रतिष्टिन सर्वेताक्षियो का विवार मा कि सामाजिक कर्याए पन पर निर्मा सा । उनके सनुसार कल्याएा की श्रीधकनम् करने का उपास मही था कि धन और उद्दर्शि को अधिकतम् किया जाये । इस कारए उन्होंने यह कुमाब दिया कि कल्याएा को अधिकतम् करने हेलु धर्ममान साधनो था, समाज के लिए अधिकतम् पन के उत्पादन मे, अधोक करना लागितः

नव निर्मिटन धर्मनाकी मार्थल और पीतू ने ध्रीषकतम् करवाए की प्राप्ति हेतु वर्त-मान सामनी के उपयोग और वितारण में कुनततम् उपयोग करते पर बन दिन्ना। कुनततम् या सर्वोत्तम उपयोग केवा तम् दी सम्पन्न है जाकि उपयोगियानो की मार्या आ सके और उनकी विभिन्न व्यक्तियोग के बीच सुनता की जा सके। इस प्रकार करवाण की ध्रीवकतम् करते होतु पूर्ण प्रोधीमान वेद क्या नवते उपयुक्त है। गार्वेक और पीतू दारा निर्मात अपनेक करवाणुवादी प्रयोग्ता निर्मात सामना पर प्राथानित है:—(१) उपयोगिता की गुड़ा क्यो पैसाने से मार्या जा करवा है और इस प्रकार वस्तु की विभिन्न कन्नदी से प्राप्त कुन उपयोगिता ताह की जा तमार्या का करवा है और इस प्रकार वस्तु की विभिन्न कन्नदी से प्राप्त कुन उपयोगिता ताह की जा तम सम्प्र है। (१) एक व्यक्ति विभेष को एक यस्तु विकेष से प्राप्त होने वाली उपयोगिता पर सम्य व्यक्तियोग के वान उपलब्ध उत्त वस्तु या प्रत्य बस्तु मीं की मान्ना का स्नय न सुन्य प्रकार । (३) वस्तु विकेष ते विभिन्न स्नार्कों की मिलने वाली उपयोगिता की स्वता की साम सकती है स्रोर ६०] धर्यमास्त्र के सिद्धान्त

ऐसी तुबना के द्वारा यह मालूम करना सम्भव है कि निर्धन व्यक्ति के लिए प्राय की सीमान्त उपयोगिता धनवान व्यक्ति की अपेक्षा प्रियक होती है, कि अप्येक व्यक्ति की एक निश्चत प्राय के द्वारा उपयोगिता प्राप्त करने की क्षमता औरित है प्रीर्ट ति चनी व्यक्ति। की प्राय के कृद्ध भाग का निर्धनों के पदा में हस्तान्तरण, करके कुल उपयोगिता (या कुल सानोप) में वृद्धि को जा सन्त्री है। (४) किसी बातु की विभिन्न इकाइयों क्रय करते समय उपभोक्ता के लिए मुद्रा को आमान्त उपयोगिता प्रायदिक्तित रहती है।

यह जहना दो कठिन है कि अपित सामाज की हिमाओं से सामाजिक करनाएं में बृद्धि होगी मा बभी किन्तु मोटे रूप से यह वह सकते हैं कि कोई भी आर्थिक परिवर्तन, जो अभी व्यक्तियों की साम के ब्रुद्ध भाग की निर्वर्शनों के पास हमाजिरित करे, खाब के विवरदा की समाजता को बहाकर सामाजिक करनाएं में बृद्धि सम्भव बनाता है। दनके विपरीत स्थित में, सामाजिक करनाएं में कभी हो जायेंगे।

ग्रालीचनाएँ—

(१) प्राप्तिक प्रयंत्राक्षियों वा बहुता है कि उपयोगिता को माया नहीं ना सबता, विस कारण सोमान उपयोगिता और इल उपयोगिता के परिवर्तन मार् (और इसितंसे वैश्विक या सामार्थित बच्याया भी बची गा हुकि वा) या स्मार्थित नहीं है। (२) सब के विदर्शण वर बहुत अधिक बस दिया गया है और यह नुका दिया गया है कि समान निवरण भी नीति को प्रमुख्ता देने पर उपार्थन के प्रमुख्ता के प्रमुख्ता के पर उपार्थन के प्रमुख्ता के प्रमुख्ता के पर उपार्थन के प्रमुख्ता के में प्रमुख्ता के प्रमुख्ता के में प्रमुख्ता के प्रमुख्

उपभीमिना की माप सम्बन्धी कटिनाई के निवारण तथा प्राचीन कल्याएगवाडी खर्य-साम्ब्र पर सुवार हेंचू रू० वी गताब्दी के सीमरे दशक के तममन कल्याएगवाडी अर्थनाम्न में दो नई विचारवारामों ना टबन हुमा:—() कशीन क्याएगवाडी अर्थनाम्न, नितके मून कमस्याता पोरंटो (Pareto) है थीर विकासकर्ता हिम्म (Hicks), नावडीर (Kaldor) इत्यादि अर्थगाम्नी है एवं (1) सामाजिक नल्याए फतन, जिसका विकास नवीन कल्याएगवाडी अर्थनाम्न की मुख्य आलोननाम्नो ने दर करने हेंच हमा है।

> नवीन कल्यास्वादी अर्थशास्त्र (New Welfare Economics)

ब्याख्या—

ज्याराया नवीन करवाह्यवादी प्रयंशाक इस हर्षिट से 'मशीन' है कि यह विभिन्न व्यक्तियों की उपयोगितायों की जोड़े बिना ही उत्पादन और विनित्तय के बिह्य प्रशुक्तनम् देशा में निर्धारित करने का दावा करता है। उत्पादन भीरिताही को जोड़े ने के किनाई में वर्षने हेतु इसने उदाहोनता वक्त देशनीक का उपयोग किया है। इस देशनीन के द्वारा वा वा सकता है कि एक व्यक्ति एक क्रमार के बहुत-सीग की प्रदेश प्रशिक्त प्रशिक्त पर करता है या करता है पर करता है के पत्र करता है या वह इनके मध्य उत्पादों में प्रशिक्त करती हैं। के प्रशिक्त प्या प्रशिक्त प्रशिक्त प्रशिक्त प्रशिक्त प्रशिक्त प्रशिक्त प्रशिक्त

्युटिश ने यह सायदात की थी कि बुद्ध लोगों के नरवाएं में द्वार लोगों कर करवाएं परे दिला ही, बृद्धि करना सम्भव हैं। किन्तु यह माम्यदा यवार्यता के विरुद्ध है, क्योंकि सम्भव है कि बुद्ध लोगों का करवाएं वहने के मान्यसाव प्रत्य लोगों के नरवाएं में कभी था जाय। इस कटिलाई वो प्रो॰ हिस्स ने यवना हानि-पूर्ति विद्धालत (Compensation Principle) प्रस्तुत करने दूर दिला है। इस विद्याल का साराण नह है कि धर्म-व्यवस्था के पुनर्गटन द्वारा आधिक नरवाएं में नुद्धि हो सनदी है, वर्षों जिन प्रतिक्यों को प्रत्यों कि पुनर्गटन के प्रत्यों कर हुआ है वे अपने लाभ वा कुछ नाग उन ज्यक्तियों की हानिपूर्ति में लगा वें निग्हें पूनगंठन से हानि उठानी नहीं है। ऐसी हानिपूर्ति लाभो पर करारोश्य के द्वारा की जाती है। करों से आपल पन को हानि उठाने नातो के लाभार्य ज्या किया जाता है। इस आधिक सहायता का प्रयोग एक नैजानिक उपकरण के रूप में यह पता लगाने हेतु किया जाता है कि करवाण में शुद्धि हुई या नहीं। इसका ज्यावपूर्ण दितरण से कोई सम्बन्ध नहीं है (किन्तु प्रारम्भिक अर्थवास्त्री ऐसा सम्बन्ध मानते थे) अर्थात् इसका प्रयोग एक नैतिक उपाय के रूप में नहीं किया जाता है। सम्बन्ध मानते थे) अर्थात् इसका प्रयोग एक नैतिक उपाय के रूप में नहीं किया जाता है।

नदीन बरवाएवादी अर्थशास की अपुक्ष आलोभनाथ इस प्रकार हैं:—(ध) यदि नव प्रतिक्षित्र अर्थशानिको से मृदि यह थी कि उन्होंने उत्तरादन की कुमलता के बाल स्वायपूर्ण विन्त रख्न के प्रमान पर प्रियंक और दिया, तब दिवस-नाताओं के विकिश्त की शृदि यह है कि उन्होंने स्वायपूर्ण वितराण के प्रसान को रामनोतिकों के वित्य छोड़ दिया और स्वयं केशन रुवस्ता के प्रस्त पर ध्यान देते रहें। (ब) जेशा कि प्रोठ लिटल ने कहा है, स्वतंत्र व उपस्त प्रवस्ता पर साम तह अर्थ-नावस्ता में कुसलता प्रभावों को ध्यान वितराण प्रभावों के स्वयंत पर प्रमान कहा है। किया जा सकता, प्रवाद, उत्पादन-कुमलता से परिवर्शन होंने पर प्रायं में कुछ पुत्रवितरण स्थम हो हो आता है ब्रोर सांविक रुवसाए को प्रभावित कर देश है। वही कारण है कि देवन कुमलता की हटि से खाधिक रुवसाए को प्रभावित कर देश है। वही कारण है कि देवन कुमलता की हटि से

सामाजिक कल्यास फलन

(The Social Welfare Function)

ह्याहया—

इस विचारधारा के प्रतिषादक वर्णसन (Bergson), हेम्सुणलसन (Samuelson)

इसा विचारधारा के प्रतिषादक वर्णसन (Bergson), हेम्सुणलसन (Samuelson)

इसादि हैं। यह विचारधारा करवाए के केश्यवन में कुमलता भीर व्यावपूर्ण नितरण दोनों हों

करवाए पर प्रवान तेता है इसके प्रमुचार, सामाजिक रच्याण वा तो समाज के प्रतिक व्यक्ति के

करवाए पर प्रवान तमाज के प्रतिक व्यक्ति हार उपयोग को नई बतुओं और प्रवृद्ध की गई केशा कि का स्वावध्य के स्वावध्य की मात्रधारे पर निर्मा हों कि स्ववध्य की प्रवास केशा की मात्रधारे पर निर्मा हो कि स्ववध्य की प्रवास का स्वावध्य के स्वावध्य कर की स्वावध्य करा प्रवास का स्वावध्य के स्वावध्य करते वाती आप करते वाती आप केशा की कि स्ववध्य के स्वावध्य करते वाती आप केशा की महिल्ला हो स्वावध्य के कि स्वावध्य के प्रतिक स्वावध्य के स्वावध्य के प्रतिक स्वावध्य के स्वावध्य के प्रतिक स्वावध्य के प्रतिक स्वावध्य के प्रतिक स्वावध्य के स्वावध्य के प्रतिक स्वावध्य के प्रतिक स्वावध्य के स्वावध्य के स्वावध्य के प्रतिक स्वावध्य के स्वावध्य के प्रतिक स्वावध्य के स्वावध्य के स्ववध्य के स्वावध्य के स्वावध्य के स्वावध्य के स्वावध्य के स्वावध्

माजाजिक करुगाए सम्प्राप (The Social Wellare School) के सर्पनास्त्री वर्धसन, सेम्पुमलसन इत्यादि उपसीमिता को समयनीयता और सन्दर-स्थानीय तुनना में विकास नहीं करते ने करनाएकादी अर्थणाएन के लिए वैतिक निर्णय होना आवश्यक मानविक निर्णय होना उनका कहुना है कि ऐसे निर्णय राजनीतिका, समाज-पुपारनी आदि को येने चाहिए और इनसे किर अंगोवास्त्री प्रदेश कर सनकता है।

ग्रातोचनाय<u>ं</u>—

(१) यह विचारधारा प्रत्येक मनुष्य को समान महत्व देती है, जो स्त्रमं में एक नीतक प्रश्न है और इस कारएण वैज्ञानिक विवयपण का मुचक नही है। यदि प्रमानान महत्व हैं, तो भी यह प्रतीक होगा कि हम प्रयोग मुख्यांकर्तों को दूतरों पर चोप रहे हैं। (२) यह विचार-धारा समस्या को एक गिल्पोरी रूप में प्रसुत करती है, उसका समावान नहीं है।

कल्या एावादी धर्मशास्त्र का मुल्यांकन उपयुक्त विवेचन से यह स्पट्ट है कि कल्याएवादी धर्मशास्त्र ग्रमी भी विकास की

भवस्या मे है चौर इसकी स्थिति को पूर्णतः सत्योपजनक नही माना जा सकता है। इस सम्बन्ध में निम्नालिस्त बातं स्थान देने योग्य हैं:—

(१) मार्शल, पीगू इत्यादि ने भाषिक कल्याए के सन्दर्भ में मन के जितरसा पर बहुत बस दिया। वे उपयोगिता की मापनीयता एवं मन्तर-ध्यक्तीय सुसना में विश्वास करते थे। रोबिन्स इत्यादि ब्रबंशास्त्रियो ने बताया कि उपयोगिता एक मनोवैशानिक घारएग है जिसका ठीक-ठीक माप सम्भव नहीं है।

- (३) बर्गसन, सेम्ब्रुधससन इत्यादि ने नवीन नत्यारावादी विवारपारा के दोशों को दूर करने हुँद सामाजिवन कर्याण करना के मार्श्विदासन किया है, जो उत्पादन की कुमावता ब्रीर न्यायसूरी विवार होनी हो प्रमान पर वह देती हैं। मिन्तु इतने विकित निर्मूष (Alber judgements) नेने का करना है कि निर्मूष सोमा पर डाल दिया, जिस कारता है से नृद्धिकूर्य माना गया है। सालोचको का कहना है कि नैतिक निर्मूष के वाम को राजनीविजो इत्यादि पर छोक्कर सामा-जिक करवारा के समझाविज ने "हत्यादि पर छोक्कर सामा-जिक करवारा के समझाविज ने "क्वायादी प्रयोगास" को 'वास्तिक प्रयोगास' (Positive Economics) के निजट का दिया है। रोजिन्म भी तो यही कहते हैं कि नैतिक निर्मुध तो को वा ना प्रीक्षा है।

इस प्रकार, क्ल्याणवादी खयंबास्त्र का श्रमी भी पूर्ण दिकास नही हो सका है। हमारी सम्मति में मार्थल टीक ही लिलते हैं कि "यदि अपेगास्त्र में आर्थिक क्ल्याण की बढाने वाते कारणों का क्रायम न किया जाम को बढ़ नीरस और न्यार्थ देखा।

परीक्षा प्रश्न :

 'करुपास्प्रवादी प्रयंशास्त्र' से क्या प्रायय है ? यथार्यवादी और करुपास्प्रवादी प्रयंशास्त्र की मान्यताओं से क्या सहस्त्वपूर्ण भेद हैं ?

शिहायक संकेत :--सर्वप्रयम करमाणवादी प्रयंशास्त्र के प्रयं की स्पष्ट की जिए, इसके उद्देश्य भी समक्ताइए फ्रीर ग्रन्त में दीनो प्रकार के प्रयंशास्त्र की तलना की जिये।

२ 'नत्यास्वादी अवंशास्त्र' की धारसा की ब्रालीचना कीजिये।

[सहत्यक सकेत — सर्वप्रयम करवालावादी अर्थणास्त्र के आर्य की स्पर्टकीवियो । तस्त्रपचाद प्राचीन एव नवीन दिचारपाराक्षी की ब्याय्या व प्राचीचना दीजिये और प्रान्त से यह निकर्ष रिकालिये कि करवालावादी अर्थणास्त्र का अपी पूर्ण विकास नहीं हो राया है ।

Robbins: The Nature and Significance of Economic Science, p 149-150.

दूसरा भाग उपभोग [CONSUMPTION]

उपभोग, इसका महत्त्व एवं उपभोक्ता की सार्वभौभिकता

(Consumption, its Importance and Consumer's Sovereignty)

प्रारम्भिक---

मनुष्य के जीवन में आवश्वकताओं का महत्व है। मानव जीवन की उपल-पुषक धौर मनुष्य की छोड़-जुन की मावश्यकताओं पर ही आधारित है। प्राय: सभी काम फिती न कियों प्रकार की आवश्यकताओं की पूर्ति के लिये ही किये जाते हैं। मनुष्य की फिलाओं का प्रारम्भ मावश्यकताओं से ही होता है। पहले कोई प्रावश्यकता उदपन्न होती है और फिर उसकी पूर्ति लिए मनुष्य प्रवत्तजीत होता है। घन्त में उस प्रावश्यकता को पूर्ति करके मनुष्य मन्तुष्टि या सल्तोष सनुभन करता है। इस प्रकार धारम्भ से धन्त तक मानव व्यवहार प्रवता मानव श्रियाओं पर धारश्यकताओं की द्वार्थ नमी रहती है। उपभोग में हम माननीग धारश्यकताओं को पूर्ति कर ही छाव्यम करते हैं।

उपभोग का अर्थ

मनुष्य की प्रावश्यकता पूर्ति का व्यवहार कुछ निषमों के प्रनुतार होता है। यह सभी नियम तथा उनसे सम्बन्धित दूसरी बातें उपभोग के प्रध्ययन-कम में मा जाती हैं। पतः यह कहते हैं, कि उपभोग मनुष्य की घावरंपकत-पूर्ति की क्रिया का नाम है। ¹ नीचे कुछ प्रमुख दिवानों की परिभाषायें प्रस्तुत की गई है:—

(१) प्रो० ऐसी—"विस्तृत धर्ष में, उपमोग का प्राप्तय आधिक बस्तुओं स्रोर व्यक्तिगत सेवामों का, मनुष्य की ग्रायश्यकतामों के सन्तुष्ट करने के लिये उपभोग करने से हैं।"

(२) मेबर—"स्वतन्त्र महुष्यों की श्रावश्यकताओं की पूर्ति हेतु वस्तुओं अधवा सेताओं के प्रत्यक्त भीर भनितम उपयोग को उपभोग कहते हैं।" दिस परिभागा में मनुष्यों के साथ "स्वतन्त्र" कर नव्यों में हो जीवा गया है, यरुष्तु धरवार्ट और 'अधिना' कात्र सार्यक हैं। मैबर का अधिशाम मह है कि बस्तुओं भीर सेवाओं का उपभोग उरपीत के तिए ही हो सकता है भीर उपभोग के विषे भी, यरुपु उत्पत्ति के विषे जो उपभोग होता है यह परीक्ष (Indirect) होता है भीर दक्का उद्देश्य किसी ऐसी वस्तु का उत्पादन करना होता है जिसका अन्त में उपभोग किया जा सके !]

^{1 &}quot;Consumption is the process of the satisfaction of human wants."

^{2 &}quot;Consumption, in its broadest sense, means the use of economic goods and personal services in the satisfaction of human wants."—Ets.

Consumption is the direct and final use of goods or services in satisfying the wants of free human beings."—Meyer.

उपभोग एवं विनाश

"उपभोग और विनाश में अन्तर है"—पहला मत

प्रवैद्यास्त्र के विद्वान बहुवा उपभोग (Consumption) तथा विनाश (Destruction) में भेद करते हैं तथा यह बतलाने का प्रमत्न करते हैं कि उपभोग धीर विनाश दोनों में बड़ा धन्तर है। साधारणतया जब हम किसी वस्तु को धावश्यकता-मूर्ति के लिए काम में लाते हैं, ती ऐसा प्रतीत होता है कि हमने उस करतु का विनाश कर दिया। उदाहरणाई, जब हम मूख मिटाने के लिए भोजन करते हैं, तो भोजन भी एक मिजियत मात्रा नट्ट हो जाती है। इससे कुछ लोग अनुनान लगा लेते हैं कि प्रावस्थकता-मूर्ति की किया में साधन नट्ट हो जाती है। इससे कुछ साध अनुनान लगा लेते हैं कि प्रावस्थकता-मूर्ति की किया में साधन नट्ट हो जाता है, धीर, इस प्रकार, उपभोग धीर विनाश दोनों एक थेते दिवाई पढते हैं।

परम्तु वास्तव मे ऐसी बात नहीं है। भीतिकमास्य (Physics) हमें मह नताता है कि पदार्थ (Mattet) का कभी विनास नहीं होता। हम केवल हता कर सकते हैं कि किसी वस्तु के स्प, स्वान प्रवास प्रश्नों को वदल दें । वह भीजन, जो हम खाते हैं, सबसे नारू हो जाता है, वर्ष उसका रूप बबला नार हो जाता है, वर्ष उसका रूप बबला नार हो जाता है। हमारे खा लेगे के परचात् वह झाति, रक्त, मांस दरवादि में पार्वातत हो जाता है, विसका अपं यह होता है कि वह एक दूसरे रूप में प्रवाभी बता रहता है। हो का दसी प्रकार, किसी अप्या बस्तु को में हम निवास हो तसके, केवल उससे परिकार ही। हो कर सकते हैं। दूसरे मध्यों में, विनाम हमारे जिए सम्बन ही नहीं है और हसीजिल "उप-भोग" को "विनाम" हमारे वस्तु में परिवास हमारे उप-भोग के उपरान्त भी वह वस्तु अनी रहती है, कैवत उसके रूप, पुण इत्यादि बदस जाते हैं। "उपभोग के उपरान्त भी वह वस्तु अनी रहती है, कैवत उसके रूप, पुण इत्यादि बदस जाते हैं। "उपभोग एक विशेष प्रकार का विनास है" — इसरा भव

प्रकृति विपरीत, हुन्न दूसरे सर्थकारियों का विचार है कि उपभोग एक विशेष प्रकार का विचार है। प्रतिके वस्तु से सुष्य की सावध्यकता धूर्ति व गुरुष होता है। अप्रैयास में रह गुरुष हो हम अप्रेयास में एक होता है। अप्रैयास में रह गुरुष हो हम अप्रेयास में 'उपभीगिता' (Unlus) करते हैं। किसी वस्तु की सावध्यकता पूरी करने की समस्त रसी गुरुष पर निभंद होती है। जितनी अधिक किसी वस्तु की हमारे तिए उपभीगिता होती है उत्तरी ही प्रधान उपभीगिता होती है उत्तरी हो प्रधान अप्रवास सावध्यकता पूर्ति के स्मार्थ तेत हो हम वस्तु विशेष प्रवास सावध्यकता पूर्ति की स्मार्थ तेत हो हम वस्तु विशेष प्रकार का विवास तो नहीं होता, किस्तु वयमीगिता का विचास हो हो हम अमार उपभीग सासक से एक विशेष सकार का विनास (प्रवास उपभीगिता का विचास हो हो हो हम अस्ति अप्रवासक उपपोन स्वास के एक विशेष सकार का विनास (प्रवास उपपोगिता का विचास की 'अप्रवासक उपपोगिता का सुमत करने हो है। हास (Ibomas) ने उपयोग को 'अप्रवासक विचास हो व उपभीगिता का सुमत करने हैं है। हास (Ibomas) ने उपयोग को 'अप्रवास का विचास (Destruction of Value) कहा है नवाकि एक व्यवीगिता हार ही उपस्थ किसा जाता है।

उपयोगिता को कम करना ही उपभोग है-

जपरीतिक क्यन में एक भारी भूत है। उपभोग की क्रिया में उपयोगिता का महत्व सभी जानते है, परन्तु आयद यह कहना ठीक नहीं है कि उपभोग के धन्तगंत उपयोगिता का विनास हो जाता है।

(१) अपभोग में उपयोगिता का पूर्ण बिनाश नहीं—जिस प्रकार हम पदार्थ (Matter) का विनाश नहीं कर सकते, ठीक उसी प्रकार उपयोगिता का भी पूर्णतया विनाश सम्भव नहीं है। उपभोग की किया में केवल इतना होता है कि वस्तु विशेष की उपयोगिता हमारे लिए कम हो जाती है। यह पूर्ण रूप से उपयोगिता नष्ट गही होती, केवल कम ही होती है।

हाला ह (
१) उपभोत से प्रस्त क्यांत्रयों के लिए उपयोगिता बढ़ सकती है—यह भी ताम्भय है कि उपभोग किये जाने के कारण जिसा करते की उपयोगिता कियो एक आणि के लिए कम हो वह है कि उपभोग कियो जाने के कारण जिसा करते हैं कि उपभोगिता कियो हमरे व्यक्ति के लिए प्रमान कियो हमी प्रस्ता की पूर्त के लिए क्या ना उपहरिणास्करण, जब हम एक कोंगे को पर्कार के हम हमें के उपयोगिता हमारे लिये कम हो जाती। है, किस्तु स्मरसा रहे कि एक पट कपडे घटोरने वासे व्यक्ति (Rag picker) के लिए हु, हिन्तु समरण रह कि एक पर पट कराय वाराय वार्य स्थाल (Kap picker) के लिए हिनारी करी हुई क्योज की क्योजिता यह जाती है। संधार की कोई भी सबूध उपयोगिता रहित नहीं होती। हमारी करी हुई कमीज की भी कुछ न कुछ उपयोगिता हमारे लिए सवाय रहती है, पराजु गह उत्तरी समिक नहीं होती जितनी कि नई कमीज की थी। रही प्रकार हम सब हेरत करते हैं कि सम्य मशुझें की भी उपयोग के परपाव हमारे लिए उपयोगिता कन हो जाती है। एस मुझीन तथा मोहरू उपयोग के साथ कुछ समय पीछे हमारे किये हतानी उपयोगी नही रहती जितनी कि यह पहले थी।

(३) उपयोगिता कम करने की प्रत्येक किया उपभोग नहीं-गह तो ठीक है कि जनभी बहार प्रत्येन वस्तु की उपयोगिता कर है। जाती है, किन्तु उपयोगिता कर ही जोने का सर्व कह नहीं होता कि उपयोगिता कर है। यदि हमारी नहें कसी माही माही माही कर हो जोने का सर्व कह नहीं होता कि उपयोगिता हमारे कि स्व हम हो गई है, जो यह उपयोग नहीं हमा कि उपयोगिता हमारे विषे कम हो गई है, जो यह उपयोग नहीं हमा। बहि बाबवकता क्रूंगि के कार्य के स्ववतंत्र उपयोगिता कमा होती है, तो उसी क्या के स्व

भोग होता है।

निक्क वं-उपभोग केवल ग्रावश्यकता पूर्ति की क्रिया-उपभोग केवल ग्रावश्यकता पूर्ति की किया है। उपयोगिता ने कानी हो जाना उसका परिखान है। यह रूवय उपभोग नहीं है। किर भी साधारखतया उपयोगिता की कृती करने को "उपभोग" कहा जा सकता है।

उपभोग के ब्रध्ययन का प्रारम्भ

(I) जिल्ही को - उपभोग के श्राच्यान की उपेशा-फांस के प्रमुख साधिक सेटाक से (Say) के बाद के लेसकों ने सर्थशास्त्र के विषय के विभाजन की प्रया की बनावे रसा की स श्रभी तक भी यह प्रधा चली था रही है। सच बात तो यह है कि प्राचीन धर्मशास्त्रियों ने उन-भीत के प्रकारत की कोई भावश्यकता नहीं समभी थी प्रीर इसी कारत इसके नियमी की घोड कार भी ध्यान नहीं दिया था।

5% ते - पार्ट वर बेनवर्ष (Bentham) नामण एक राज्यातिक स्वत्य क विषयार का सामक प्रमाव यहां। सर्मनास में "प्रदेशीयित" कर उन्हें की देव है है विकास के मतुरार हिसी भी महाती (System) मवबा किया की मन्द्राई या सुराई उत्तरी "उपयोगिता" से राज्यियत होनी वाहित व कोई यहा जितनी हो स्विक्त समाज के सिसे उपयोगी होगी यह उत्तरी ही स्विक् हित्तरह होगी : हा विवादसार का सार्विक विषयोग यर तहर प्रभाव नहा सोर सार्विक व्याप्त य क्षि गया ।

- (111) कीनदीर्ववम—मूहन शिद्धान्त में उपयोगिता का प्रयोग—भीरे-भीरे उपयोगिता के ग्रावार पर श्राविक दियमी भीर निरूप्त में उपयोगिता का एक श्राविक के स्वाची के प्राचीत सार्विक लेक कीनदीर्ववस (Condillace) का कार्य विदेश स्वत्य के स्वाचीत सार्विक लेक कीनदीर्ववस (Condillace) का कार्य विदेश स्वत्य के स्वत्य के स्वत्य के स्वत्य के कि स्वत्य को उपयोगिता पर श्रावारित किया और इस निश्च का निर्माल किया कि किसी वस्तु का मूल्य उसकी दुवें नज (Scancily) तथा उपयोगिता (Unity) पर निर्मर होना है। साथ-बाय उन्होंने यह भी बताया कि उपयोगिता का परिमालासक साथ (Quantilative Measurement) सम्भव है। इस स्वत्य कीनदीर्विक का परिमालासक साथ (Quantilative Measurement) सम्भव है। इस स्वत्य कीनदीर्विक का साथ उनके युग को देखते होने बढ़ सीलिक तथा सब इस उच्च कीट या सा
- (1V) उपभोग के निवित्तत प्रत्यवन का थेव प्रारिट्य प्रभौगातियों को —उपयोगिता सकत तो प्रयोगिता में एन महत्त्वपूर्ण स्थान या गया, निन्तु उपभोग का नियमितापूर्वक प्रध्यक दिवता भीत प्रार्थम नहीं हुया। एक लाने समय तक उपभोग का ध्यामन कही निया पाया। इस प्रध्यक को से एक लाने समय तक उपभोग का ध्यामन कही निया पाया। इस प्रध्यक को से प्रार्थ के प्रध्यक के स्थान के स्थान के स्थान के स्थान के प्रध्यक के स्थान किया। उन्होंने न केल उपभोग के प्रध्यक को सार्वक किया के प्रध्यक के स्थान दिया। उन्होंने ना केल उपभोग के प्रध्यक्ष के प्रधान के प्रधान दिया। उन्होंने प्रधिक त्वात का स्थान के
(V) धार्युनिक अर्थशास्त्र में उपभोग-धार्युनिक अर्थशास्त्र मे उपभोग वा महत्व बहुत ही यद गया है, नयोकि उपभोग को ही अर्थशास्त्र का आधार मानकर इस विज्ञान की

रचना की गई है। श्रायुनिक झर्यशास्त्र की बहुषा तीन मुगो में बाँटा जाता है :--

(१) त्रोसन का पुरा-पहला युर्ग पोसल (Gosen) से सारमा होना है। गोसल के मानव वालिया (पर्वमास्त्र) में तीन महत्त्रपूर्ण निक्षमताए हैं := हड उपयोग्तिसास्त्र (Utilitationaum), जयपीय-एक्टरेश और पिश्वत प्रकाशी का उपयोग । गोसल प्रमाणि पुरुष्क हस समय से प्रारम्भ करते हैं कि ''समस्त्र मानव स्ववहार का उद्देश्य सन्तोग प्रपथा मुल की प्रियंक संत्र में स्ववंक करना होता है। '' इसी एन मन्यता (Assumption) के प्रायार पर समस्त्र पर्य-विकास निर्माण को उपयोग मानव उपयोग के उपयोग नियमों की विवेचना करते हैं जिनके पानन करने से इस उद्देश्य को पूर्ति हो सकते हैं। उनका प्रभियाय यह है कि प्रयंगाहक उपयोग पर ही प्रायारित है और इस बाहद वो समस्त्र के लिए सर्वप्रमा उपयोग प्रोर उसके नियमों का श्री हैं।

(२) भागित वा गुण-प्राप्तिक प्रयंगास्त्र के दूसरे गुण में सार्थत वा स्थान यहुत ऊर्जा है। उनके हावी द्वारा उपमोग के प्रध्ययन पर विशेष प्रवान पड़ा है। मार्गत की विशेषता यह है कि उन्होंने बडे सरल तथा रोजक रुक्त से उपभोग के निवसरे की स्थास्या की है सीर उप-

मोता नी बचन पा एक नया तथा सीतिक जिनार सर्यशास्त्र को दिया है ।

(१) द्विन, शीवन सादि—नीसरे मुग के गयीन नालीन लेखको का नम्बर छाता है, जिनमें रोकिम, श्रीमरी खोन शोवनस (Joan Robinson) तथा येन छार दिसस (J. R. Huks) के नाम प्रीपत प्रसिद्ध हैं। यह कहना चर्च न होगा कि छापुनिक प्रयोगास्य के से समी नेपीन नेपक रूपमीय को ही अर्थवाल का प्राचार तथा सबसे छायिक सहस्वपूर्ण अर्फ्स सामित हैं। रोबिन्स द्वारा की गई प्रयंशास्त्र की परिभाष। पहले ही दी जा चुकी है। उसके मध्ययन के पक्ष्वात् यह संदेह रह जाना सम्भव नहीं है कि सर्यशास्त्र में उपभीग का स्थान बहुत ऊँचा है।

उपभोग का महत्त्व

श्राद्युनिक प्रयंशास्त्र मे उपभोग के महस्य की निम्न बार्ते विशेष रूप से उल्लेखनीय है :---उपभोग मानवीय कियाओं का ग्रादि ग्रीर ग्रन्त दोनों :---

शाधारभूत बात मह है कि प्रत्येक मानसीय किया का जन्म मानश्यकता से होता है। यदि हमारी धायस्थकतायों न हों तो हम कोई कार्य भी नहीं करेंगे। बरचुकी धीर सेवाओं को उत्तरम करने की इच्छा हम इसित्तर करते हैं कि हमारी धायस्थकतायों हैं तो उत्तरम करती हैं। आवश्यकतायों की उत्तरियति करव्याक होती है और कर्य से हम पुरक्तारा पाना बाहते हैं। इस प्रकार सभी मानदीय कियाओं का प्रेरशा-केन्द्र उपभोग ही है। उपभोग को मानदीय कियाओं का प्रतिकृति कियाओं का स्वार करती है। अस्य प्रायक्त करती की स्वार करती है। अस्य प्रायक्त करता का स्वार करता की स्वार करता करता करता करता करता करता है। अस्य प्रायक्ति कियाओं पर इसका प्रभाव स्वार करता करता है।

मर्वशास्त्र के चार विभाग हैं, जिनको परस्पर बड़ा मनिष्ठ सम्बन्ध है, परन्तु उत्पत्ति,

विनियय और वितरण का रूप उपभोग द्वारा निश्चित होता है।

- (१) उत्पत्ति पर प्रसाव—(i) यह तो स्पष्ट हो है कि उत्पत्ति का ध्येय भावश्वकताधों की पूर्ति होता है। उन्हीं बस्तुधों की उत्पत्ति की आती है जिनका कि उपनेश होता है।
 ऐसी किसी बस्तु की उत्पत्ति करता, जो उपनेशों में न साई जा सके, अपरे होगा। (ii) गुण्यास्मक
 हॉस्ट से भी उत्पत्ति का रूप उपभोग पर धाधारित है—जैसे-जैसे हमारी धावश्यकताधों का लेप
 बदसता जाता है, उत्पत्ति का रूप भी बदसता है। कुछ समय पहले जिन बस्तुधों की उत्पत्ति की
 अताधी भी या जिन बस्तुधों की उत्पत्ति महत्वपूर्ण समझी अति दिसी भी आजकत था सो उत्पत्ति
 उत्पत्ति होती ही मही है या उनका महत्त्व पट गया है। इसका मुख्य कारण यही है कि इन
 सर्मुधों का उपनेशा सब सतना महत्वपूर्ण नहीं रह गया है। इसका मुख्य कारण यही है कि इन
 सर्मुधों का उपनेशा सब सतना महत्वपूर्ण नहीं रह गया है। जितना कि पहले था। (iii) उत्पत्ति
 को नई-कही दोती तथा समेनने की धानिकार भी अपनेशा पर हो साधारित है। एक साधारण-मी
 कहाबत है कि ''धावश्यकता धाविष्णार की जनती है'' धामिशाय यह है कि उत्पत्ति सम्बन्धों नईनई बातों नी सोन हम इसी कारण करते है कि हम धपनी धावश्यकताधों की धाविक से धाविक
- (२) विनिध्य पर प्रभाव—िनिध्य का उद्देश भी स्विकतम् तृतिन की ग्रानि होता है। विनिध्य का एक साधारण सत्य यह है कि विनिध्य से विनिध्य करने नाले दोनों धको का तास होता है। विनिध्य हम केवल वसी दक्षा में करते हैं जनकि वसने में नितने साले मन्तु ते हमें भिष्क उपधीरिया की मामा होती है। यात यह है कि मश्की साथ के सीनित साथनों की विभिन्न वस्तुमी पर इस प्रवाद अस करते का प्रयत्न करते हैं कि हमे प्रभ्त होते साथों कुल उपधीरिया प्रधिक ते स्विक हो जाये।
- (३) वितरत पर प्रभाव—वितरत की समस्या भी उपनोग से सम्बाध्य है :—
 (i) उपनींग के सभी साधन, जो उत्पत्ति में सहीयक होते हैं, प्रावयन्ताओं के कारता से हो कर्ण के लिए प्रेरित होते हैं धीर कुल उद्यादन में से इसलिए हिस्सा बेटाते हैं कि उनके हवामी धपनी उपभोग सम्बन्धी धावयन्ताओं को पूरा कर सकें। (ii) यदि हिस्सी उद्यक्ति के साधनों को उप-भोग के लिए पर्यान्त हिस्सा नहीं मिलेगा, तो वह उत्पत्ति में कोई भी र्राच नहीं लगा। (iii) इकतें साध-साथ पायां हम हमार्थ उर्थान के सायंद्रामता उपयोग द्वारा निश्चत होती है। कार्यसाना एक यहे प्रमा तक जीवनस्तर (Standard of Living) पर निर्मर होती है धीर जीवनस्तर उपयोग द्वारा निष्टत होती है।

इस प्रकार हम देखते हैं कि हमारे जीवन में उपभोग का बड़ा महत्त्व है। धर्मशास्त्र के कुछ ध्रानोचक, जिनके विवार में सारा धर्मशास्त्र, उपभोग के महत्त्वपूर्ण नियम, धर्मात धरिकत्त्व पुरित नियस पर प्राथारित है, एक बड़े सरण का उल्लेख करते हैं। यथार्थ में उपभोग से फलप करते प्रयोगात्र को समभता भी कठिन होगा।

> उपभोक्ता की सार्वभौमिकता (Consumer's Sovereignty)

उपभोक्ता की सार्वभौमिकता से श्राशम-

स्वतन्त्र अर्थ-व्यवस्था मे किस चीज का उत्पादन होगा यह इस वात पर निर्मेर है कि जपभोक्ता धपनी धाय अथवा उस धन को, जो उनके पास है, किस प्रकार व्यय करते हैं। प्रत्येक उत्पादक का ग्रन्तिम उद्देश्य यही होता है कि उपभोग के लिए वस्तुग्रो का उत्पादन करे। इसी प्रकार, प्रत्येक उत्पादक भ्रपने लाभ को धर्मिकतम करना बाहता है परन्त उसके लाम का मधिक-तम् होना एक बहुत बडे धश तक उपभोक्ताओं के अनुराण (Preference) पर निर्भर है जो कि उनकी दस्तकों के लिये माँग की मात्रा और इसके स्वरूप को निश्चित करता है। बत:, क्या उत्पन्न होना है और किस प्रकार उत्पन्न होना है यह इस बात पर निभेर होगा कि उपभोत्ता अपना अनुराग करें व्यक्त करते हैं। पूँजीवाद के अन्तर्गत उपभोक्ता ही सखाट है। यदि सभी वस्तुएँ आदेश (Order) के आधार पर उत्पन्न की जायें, तो आधिक जियाओं की दिशा उपभी-क्ताओं द्वारा दिये हुये आदेशों पर निर्भर होंगी। "फुटकर व्यापारी इन आदेशों को थोक व्यापा-रियो तक पहुँचायेंगे, थोक अ्यापारी उत्पादकों तक भीर उत्पादक ग्रद्ध निर्मित बस्तग्रों के उत्पादको तक भीर इस प्रकार यह कम आगे चलता रहेगा। यथार्थ मे, अधिकाण बस्तए उपभोक्ताओं की मांग के अनुमान के प्राचार पर उत्पन्न की जाती हैं। प्रधिकाग उत्पत्ति के सावनों को साहसी द्वारा उनकी कीमत उनकी उपजो के विकने से पहले ही दे दी जाती है। साहसी उपभोक्तामों की मांग का अनुमान लगाकर अपना कार्य आरम्भ कर देते हैं। यदि उनका अनुमान सही है तो उन्हें स्वयं की उससे प्रधिक लाम प्राप्त होता है जो कि अनुमान गलत होने की देशा से नहीं होता ! यदि साहसी का अनुमान गलत है, तो वह अपनी, उत्पादन-योजना को बदल देगा जिससे कि वह उपभोक्ताको की माँग के धनुकल हो जायें।" एक व्यवसायी की हरिट से साधारण क्लावन वही है कि "उनमोक्ता गेरा स्वामी है" (Consumer is my master) !

खबाहराणे द्वारा स्पष्टीकरण--एक समाज में उत्पादक कियाएँ किस प्रकार उपभोक्ताओं की इच्छाओं के धनुसार

बदल जाती है, इस सावन्य में बुद्ध उदाहरण देना घतुष्युक्त न होगा।

(१) सर्वप्रमा हम एक ऐसी दमा की नेते हैं जिसमें उपमोक्ताओं की रुचि में हैं के हटकर भावत नो भीर जा रही है। ऐसी दमा में में है के दाम पटेंग, स्थार्क प्रमा उपमोक्ता में हैं के तो मां कम करेंगे। फत्तवः भूमि तथा उत्पत्ति के साधम भी में है के उत्पादन से हटने लगेंगे। दूसरी और क्षेत्र के उत्पादन से मां कर जायेंगे। इस प्रकार, को अपनात के उत्पादन से साधक साध्ये कार्यो। इस प्रकार, की मां स्वत्र तथा थी। उत्पत्ति के स्वाधक साधन साधने कार्यो। इस प्रकार, की मां स्वत्र तथा थी। उत्पत्ति के साधक साधन साधने कार्यो। इस प्रकार, की स्वत्र तथा थी। उत्पत्ति के साधनों कार्यो। इस प्रकार, की स्वत्र थी। इस प्रकार की स्वत्र थी। इस प्रकार प्रवित्तर एक रहेंगा।

(२) मान लीजिए कि नई मीटिक पूँजी उपलब्ध है और विनियोग के नये रास्ते क्षोज रही है। उपभोक्ताओं का युनाव ही यह निस्त्रित करेगा कि यह नई पूँजी कहां लगाई

¹ Benham : Economics, p. 157

जाये। वह इस प्रकार कि पूँजी का प्रत्येक स्वामी इस बात का प्रयक्त करेगा कि उमे अपनी पूँजी से अधिकतम मीद्रिक लाग प्राप्त हो । ऐसी दशा में प्रत्येक उत्पादक एक ग्रोर तो यह देशेगा कि उत्पादन बढ़ाने की सम्भावनाएँ किन-किन उद्योगों में शेष हैं परन्तु दूसरी स्रोर यह भी देवेगा कि किन वस्तुमी की पूर्ति घढाकर भविक मच्छा मृत्य प्राप्त किया जा सकता है। इस दिशा में भाषी मांग का अनुमान अयथा उपभोक्ताओं का अनुराग उनका पय-प्रदर्शन करेगा ।

(2) मान लीजिये कि उपभोक्ता श्राधक बचत करना चाहते हैं निससे कि वे वर्त-मान उपभोग में तो बमी कर दें परम्तु भविष्य में अपना उपयोग यहां सके। अधिक वचत के फलस्वरूप जनभोग की बस्तथी पर ध्यय घटेगा। ऐसी वस्तथी की सीग कम ही जायेगी और उत्पक्ति के माधन उपभोग्य-वस्तु-उद्योगों से हटने लगेंगे । दूसरी श्रोर, यचतों के बढने वा फल यह हो मकता है कि विनियोग बढ़ जायें। यदि ऐसा हुमा, ती पूँजीगत माल उत्पन्न करने वाले उक्षोगों में उत्पादन मीर रीजगार दोनों वर्बेंगे। इस प्रकार, भर्य-व्यवस्था के स्वरूप में माधार-भत परिवर्तन हो जाते हैं।

अवर के तीनी उदाहरण साधारण दमाओं को दिन्मते हैं किन्तु वास्तविक जीवन में दणाएँ जटिल हो सकती है। जैमा कि बेनहाम (Benham) ने लिला है, "वास्तविक जीवन मे, मोग का एक परिवर्तन पुरे उत्पादन-यन्त्र में परिवर्तन कर सकता है। बुछ भूमि छोड दी जायेगी; कट सामान फेर दिया जायेगा: बुद्ध श्रमिक देश के दूसरे भाग को चले जायेंगे ग्रीर इस प्रवार विभिन्न उद्योगों के बीच साधनों का बैटवारा एक पर्याप्त चन तक बदल जायेगा। किन्तु उत्पत्ति-साधन दूसरी उत्पादन मालाओं में तभी जामेंगे जबकि इनके स्वामी यहाँ घांचक घाय की प्रामा करेंगे मर्थात् केवल उसी दशा मे अविक ऐसा म्रनुवन किया जायेगा कि उत्पादन की नई गालात्री मे उपभोक्ता पूरानी शासामों नी तुलना में इन साथनो ना मधिक मुख्य देने नी तैयार होते।"1

उपभोक्ता के चनाव का महत्त्व-

इस प्रकार, एक स्वतन्त्र बर्थ-व्यवस्या में कोई श्रीयोगिक इनाई वेयल तभी सफल हो सकती है जबकि वह उपभोक्ताओं की माधश्यक्ताओं भीर उनके मादेशों के मनुसार बले। किलीकर (Kickhofer) ने उपभोक्ताओं के जुनाय का महत्त्व निष्न शब्दों में ब्यक्त किया है. "सार्वजनित उपभोग मार्वजनिक मनदान की भौति है; यह नियन्त्रण का एक प्रजातन्त्रीय माधन तारकार्य करिया प्राप्त कार्याच्या कार्याच्या है है। उपसेक्ष में क्षेत्र एत प्राव्यक्त बस्तुएँ है। उपसेक्ष्म में क्षेत्र एर ही योग्यना वो प्राप्त के बात प्राव्यक्त बस्तुएँ परीदने के लिए प्राय हो। प्राप्ति चुनाव में एर उपभोक्ता उनने ही मन दे सबता है जिनके उसके पास ब्यय करने के लिए डालर है। यदि झाँबिर सनदाना झपनी झाय को धावश्यक वे स्थान पर भनावस्थर, मसली के स्थान पर नवली तथा मुख्दर के स्थान पर अगुन्दर यस्तुवी पर भग करने का निर्णय करता है, तो किर ऐसी ही बस्तुकों का उत्पादन होने सबेगा। उपभोक्ता का चुनाव बाहे बहु बुद्धिसता से हो क्रवचा मुर्पना से हमारी ग्रापित प्रशासी वा प्रतिक दशा में पथ-प्रदर्शन करता है। यह चुनाव, एक विजली के बटन की मौति है जिसके दवाते ही नारा उत्पादन यन्त्र त्रियाणील हो जाता है।"2

उपरोक्त विवेचन यह स्पष्ट कर देता है हि एक स्वतन्त्र प्रयवा प्रतियोजिन प्रयं-स्व बम्या में निर्देशन बार्य कीमत-यन्त्र (Price Mechanism) द्वारा तिया जाना है । उत्पादक उप-भोक्ता के चनाव का जान कीमन यन्त्र द्वारा ही प्राप्त करना है । इसी प्रशाद, उत्वत्ति के विभिन्न

Ibid., p. 160.

W. H. Kickhofer : Economic Principles, Problems and Policies, p. 652 घ०. १४

१०] अर्थशास्त्र के सिद्धान्त

सामनो का विभिन्न उपयोगों भीर उद्योगों में विवारण भी मूल्य यन्त्र ही करता है। इस मूल्य यन्त्र की 'दववालित' नहा जाता है, नशीकि इसके समायोजनों में बाहरी हस्वसंग की सावपकरता नहीं होती है। परत्र उपभोक्ता के चुनाय पर वो परिसोमाएँ लगती हैं:— प्रथम, मूल्य यन्त्र सदा ही उपभोक्ता को चुनाय का दुवंचता हही सुवक नहीं होता। इसरे, दूं जीवाद में उपभोक्ता दत्तमा स्वतरन मही होता। जितना कि उदे बताया गया है। प्रथिक मंत्र मामार्गी ने वक्क ऐसा समझते हैं कि दूं जीवाद में चुनाय की स्वतन्त्र को देश मामार्गी ने वक्क ऐसा समझते हैं कि व्यविधाद में चुनाय की स्वतन्त्र है कि उन्हें वा स्वीर दितना चाहिए, एक नीरी स्वाधिक रूप है कि उन्हें वा स्वीर दितना चाहिए, एक नीरी स्वधिक रूप एक सिकता है। इसके स्विदिक्त हिमा समी जानते हैं कि उत्पादक उपभोम पर नियन्त्रण रख सकता है। इसके स्विदिक्त विद्याग सादि रीतियों से भी उपभोक्ता की सोग का स्वस्थ बदला जा सकता है। इसके स्विदिक्त विद्याग सादि रीतियों से भी उपभोक्ता की सोग का स्वस्थ बदला जा सकता है।

उपभोक्ता के चनाव का सिद्धान्त-

उपभोक्ता का चुनाव वातावरण और दीवंकालीन सोच-विचार का परिणाम है—कुछ लोगों ना यह गतत विच्यास रहा है कि उपभोक्ता का चुनाव साकस्मिक तथा अग्य प्रेरणायों पर सामारित होता है। यह हम यह भन्ते-भगित जानते हैं कि व्यवहार क्षेत्र नाहरी वारणों (External stimul) पर निभंद होता है। वातावरण सम्बन्धी परिस्थिति हो नाम्यों वी आधारभूत रिचयों और अपूरियों नो भी बचन सनती है। चुनाव ना प्रगटीकरण आनिस्म नहीं होता, वरद अनेव दलाओं में दीमंदालीन सोच-विचार ना परिणाम होता है जिसमें सभी अनार की अच-नीच पर विचार दिया जाता है। यह भी देशने नो मिलता है कि उपभोक्ता एक अनार की परिव्यों में एक रूप में अर्थन चुनाव नो व्यक्त करता है परमु वही उपभोक्ता अन्य परिस्थितियों में पढ़ क्षेत्र के निभी हुत्यहें रूप में अर्थन करता है।

धारतें, रीति रिशान और रिहमों को प्रभाव—प्रधिकान दशाधों में चुनाव झाइतो रीति-रिवानो धीर रुविधों से दिला बढ़ हो जाता है। गुण्य दूसरे व्यक्तियों के निर्देश का श्रुकरण करने का भी प्रधान करता है। धमने तो सन्देश नहीं है हि प्रश्वेश व्यक्ति के चुनाव में मुद्ध प्रश्न तक उसकी व्यक्तिगत विशेषता भनवती है परन्तु एक वड़े प्रज्ञ वाहरी वारण और दशन भी उसके चुनाव को प्रभावित करते हैं। मनुष्य केवल व्यक्ति ही नहीं है वह एक मामांजिक प्राणी भी है।

सारते, रीति-रिशान भीर साय का साभार में तीनों सम्य नारामुं के साथ विकार एक उपभीम ता के उपभीम वा स्वरूप निम्बत कर देने हैं। उपभीम के इस निष्या-स्वरूप को ही जीवन स्वरूप के उपभीम वा स्वरूप प्रत्याचन में विकार सामित कर में करने पत्राप्ता की दिवा प्रवास कर के उपभीम को प्रवास कर करने हैं इसका अनुसान उनके जीवन-दनर से लगाया जा सकता है। एक समाज की सम्प्रता के साधान दनर (General level) में उस नमुदाय को विकार नामाजिक वर्षों के स्वास करों हो। जीवन स्वरूप का प्रवास कर की सम्प्रता आपका का सकता है। भी सिंद हो हो में तीन के स्वरूप का प्रतिकार प्रावस्थन, प्रारास-दावक और विवास को वस्तुष्ठी की उस माजा से होगा है जिसके उपभीम का यह नमाज अम्प्रत्य हो जाना है। अस्त स्वरास में लोगों का जीवन-त्वर इस बान का अच्छा सुमान प्रदान कर देता है कि उपभीमां पापने कुतान की दिवा अनुसान के दिवा स्वरूप प्रवास कर देता है कि उपभीमां पापने कुतान की दिवा अनुसान स्वरूप कर है।

जीवन-स्तर में एक विनिन्न प्रनार ना टिनाइजन होना है। यह देखने में खाता है नि एन ब्यक्ति धरवा एक सामाजिक वर्ग उन मदो नो सामानी से बदलने के निये तैयार नहीं होना है जो उसके जीवन स्वर का सङ्घ बन चुने हैं। विभिन्न व्यक्तियों के जीवन-स्नर में जीव निवाद प्रावायकतायों (Bare necessaries of life) के लिए तो प्रायः समान व्यवस्था रहती है धौर सभी व्यक्ति वृद्धी धावयणकतायों को सर्वप्रवास पूरा करने ना प्रयत्न परते हैं। किन्तु कृतिम माज्यस्वताओं, भारामदायक धायस्यकताओं भीर वितास धायस्यकताओं के लिए व्ययस्या विभिन्न व्यक्तियों भीर वर्षों हारा म्रजनम्ब्रत्य प्रकार से की काटी है। विक्तृ एक ही सामाजिक को के अदस्ती के उपयोग में उपरोक्त व्यायस्थ्यकताओं नी ध्वतस्या श्रे तथायर एक ही ही होते. मन्दर वेयल वितास की प्ययस्या के सम्बन्ध में हो सकता है। यदि उपभोक्ताओं के पास विलास पर व्यय करते के लिए हुछ बच्च रहता है, तो प्रत्येक व्यक्ति यह व्यय भ्रवनी इच्छानुतार सला-प्रत्यत करेंगा।

स्वष्ट उपभोग का प्रभाव—उपभोनता का चुनाव एक धन्य कारण पर भी निर्भर होता है जित बेबतेन (Veblen) ने प्लब्द उपभोग (Conspicuous Consumption) का नाम दिवा है। थी मू ने ठोक ही बहा है कि "संसार में कोई भी व्यक्ति पत्नी तही होना चाहता पर स्वय्य अप एक बड़ी प्रदेश व्यक्ति दूसरों की दुला में मुख्य की एक बड़ी भारी कमजोरी है कि बहु धपना रोब डावना चाहता है। हम ऐसी किसी वस्तु के स्वामी बनना चाहते हैं वो प्रपंत कमजोरी है कि बहु धपना रोब डावना चाहता है। हम ऐसी किसी वस्तु के स्वामी बनना चाहते हैं वो प्रपंत कमजोरी है कि हम के ने प्रपंत कारण उत्तर होती है कि हम में ने प्रपंत कारण उत्तर होती है कि हम में ने प्रपंत कारण उत्तर होती है कि हम में ने प्रपंत कारण उत्तर होती है कि हम में ने प्रपंत कारण उत्तर होती है कि हम में ने प्रपंत कारण उत्तर होती है कि हम में ने प्रपंत कारण उत्तर होती है कि हम में ने प्रपंत कारण उत्तर होती है कि हम में ने प्रपंत कारण उत्तर होती है कि हम में ने प्रपंत कारण उत्तर होती है कि हम प्रपंत प्रपंत कारण उत्तर होती है कि हम प्रपंत प्रपंत होता है कि स्वाम ने प्रपंत होता है कि हम ने ने प्रपंत होता होता है कि स्वाम ने में हम स्वाम ने स्वाम ने प्रपंत होता है कि स्वाम ने प्रपंत होता है कि स्वाम ने स

बुनाव की स्वतन्त्रता का प्रस्तिस्य एकाकी नहीं—जग हम एक व्यक्ति की चुनाव की स्वतन्त्रता पर निवार करते हैं तो गतु जानना प्रावणक है कि इस प्रकार की स्वतन्त्रता का एनाकी क्या से ता हो हो अपने की स्वतन्त्रता का एनाकी को से प्रकार तो की से प्रवार उसके चुनाव को प्रवेत वाले निर्वारित करती हैं, वैके—तमाज हारा किया हम्रा उत्पादन, व्यक्तिओं की प्राय, हारतें और रीति-रिवाज, राज्य के निवास, सामाजिक रूढिओं भीर सम्मान की इच्छा प्रत्यादि । इन सभी प्रकार के प्रवार के प्रवार के स्वतन्त्रते के उद्देश से प्रमान की स्वतन्त्र करते के उद्देश से स्वपने पुनाव के प्रधिक्रतम् करते के उद्देश से स्वपने पुनाव के प्रधिक्रत मा प्रयोग करता है।

प्राथ की विस्तर्वाचीतता एवं इसिंत उत्तम विरोध समस्यायें—पूँकि उपभीता की प्रिवर्शन माम उन्हें उत्पत्ति के सावनों के रूप मे प्राप्त होगी है, इसिंतए उन्हें धपने चुनाव को व्यवन करते में कुछ विशेष समस्याधों का सामना करना पढ़ता है और हाले एक्सनस्य उनके जुनाव को व्यवन करते में कुछ विशेष हो आता है। धानी कर हम मह मानवर चल रहे ये कि उपभीताधों की प्राय प्रधासिय रहती है, परन्तु, उपरोक्त वालों के माधार पर, पत हम इस मानवत मो स्वीकार नहीं कर समस्ते। उपहर्ताहरूक, पदि इस्ति उपन्त की पति हमें पत्त पत्त की स्वाय प्रधासिय रहती है, परन्तु, उपरोक्त वालों के माधार पर, पत्त हम इस मानवत मो स्वीकार तहीं कर समस्ते। उपहर्त्ति के स्वाय के स्वयं के स्वयं के स्वयं पत्त हम स्वयं पत्त प्रधास के स्वयं के साध्य के स्वयं
इस सन्दर्भ को हिन्दिन्त रसते हुए कायर हो उपभीका की सार्वभीमिकता सन्दाधी सर्व पूर्व दिवारों को बरवला पड़ेगा। बीस जि सेत्रहांस (Benbam) का विचार है, स्रापारमूत स्मित से बाँद विषयंन नहीं होता है। "मन भी हमारा कवन है कि उपभोक्ता ही साहा है तहीं रहता है। साथ ही साथ यह बात भी उतनी हो सही है कि जब तक उपभोक्ता हुए साधनों हारा की गई सेदाधी का मधिक मूल्य देते को सेवार है तब तक ऐसे साधन उत्पांत की जन मानाधी से, जिनमें उन्हें कम मूल्य प्राप्त होता है, हटकर ऐसी मानाकों में जायेंगे, कहां सर्थिक मूल्य मिनता है।"

धर्षशास्त्र के सिद्धान्त

१२]

उपभोक्ता के चुनाव की परिसीमायें--

साधारण दृष्टि से यह कहा जा सकता है कि एक स्वतन्त्र अर्थ-व्यवस्था (Free-economy) मे उपमोक्ताओं के चुनाव पर विसी प्रकार का प्रतिवन्ध नही होना। विन्तु उदमोक्ता किस प्रश्च तक उत्पादन का रूप निष्वित कर सबते हैं इसकी कुछ परिसीमाएँ (Limitations) होती हैं। ये परिसीमाएँ देवा स्वतन्त्र अर्थ-व्यवस्था मे हो निहित हैं। दनमे से कुछ परिसीमाएँ निमन प्रवार हैं:—

(१) उपनित्ताधनो की उपनव्यता तथा प्रीवोधिक झान की दलाघों से उपप्र भीतिक सम्मावनाएँ उपभोक्ताधों के चुनाव की स्वतन्त्रता पर प्रतिवश्य लगाती है। यद्यपि विश्विष प्रवार की वस्तुर्ये उद्यक्त करना सम्भव होता है, परन्तु कुल उद्यादन की एक सीमा से विश्विष बज़ारा सम्भव नहीं होता। इस कीमा के पहुंचने पर उपभोक्तायों के लिए केवल यह मार्ग ही बचता है कि वे हुख भीने प्रधिक मात्रा में प्राप्त करने हेतु हुछ क्षम्य का परिस्थान कर दें।

(२) राज्य द्वारा भी दुख परिभीमार्थे निश्चित की आती है। राज्य कुछ प्रकार की वस्तुओं (वेस होनिकारण दवाइयों, स्वया स्वराज) में विशेष कि तत्ता है। कुछ सम्य वस्तुओं (वेस होनिकारण दवाइयों, स्वया स्वराज की विशेष कि तत्त्वा है। कुछ सम्य वस्तुओं (वेस स्वरीय) की तिथे कर सक्ता है। हुछ सम्य का नियेष कर सक्ता है। स्वराज कर सक्ता है। हुए स्वराज की उपभोगों की प्रोत्याचित कर सक्ता है। हुए प्रवेणानिकायों का कहना है कि कुलि प्रकारीय राज्य में सरकार प्रविचान नागरिकों की इन्द्रानुकार चलती है, हमसिए उपभोक्ताओं के जुनाव पर सरकार जो परिसीमार्ए जगाती है वे दिखानदी होनी है वास्तिक नहीं। फिर भी यह मानना ही पटेगा कि सरकारी हस्तक्षेप उपभोक्ताओं के जुनाव पर ने के प्रविचार को शीमत कर देता है और इस प्रकार ऐसा हस्तक्षेप उपभोक्ताओं के जुनाव पर ने के प्रविचार को शीमत

(३) उपभोक्तायों की चुनाव स्वतन्त्रवा पर एकाधिकार की उपधित वा भी प्रभाव परता है। यदािय यह तो सम्मव है कि यदि एकाधिकार शांची बहु की मांग बहे तो एकाधिक वार अदिक ताम कर प्रधिक लाम कमा सकता है तथाि एकाधिकारों का पूर्ति पर इतना प्रधिक निमन्त्रवा होता है कि वह उपभोक्तायों को ठीक बही वस्तुर्ण प्राप्त करने का प्रवस्त प्रधिक निमन्त्रवा होता है कि वह उपभोक्तायों को ठीक बही वस्तुर्ण प्राप्त करने का प्रवस्त रही है। दो भीर रीतियों से मी एकाधिकारी उपभोक्तायों को चुनाव स्वतन्त्रवा रूप प्रविवस्त है। दो भीर रीतियों से मी एकाधिकारी अपवाद ऐसे उद्योग से उपभोक्त से सामने भी जाने नहीं देता है जिस पर उसका प्रधिकार है, जिसकार परिखास यह होता है कि उत्पत्ति के सामनों को गतिशोकता उपभोक्तायों को इच्छानुक सार तथी होने से पांची के उसकी एक्पिकार प्रधान के सामनों को गतिशोकता उपभोक्तायों को प्रधान साम को के माध्यम से सामने के माध्यम से सामने के माध्यम से
श्रम-सेवाग्रो तक विस्तृत हो सकता है। इन दोनों ही कारणों से एकाधिकार के कारण उप-

भोक्तांत्रां वी जुनाब स्वतान्त्रा सीमिंग हो जाती है।

(४) वधी-कभी मह बहु जाता है कि सिसायन घोर विषय-क्सायें भी उपभोक्तांत्रा की स्वतंत्र कुनाव स्वतः
की सार्थभीस्वता पर प्रतिय-भ स्वा देती हैं, स्वीक ये उपभोक्तांत्रों के स्वतंत्र कुनाव स्वतः
करने का घरसर नहीं देती हैं, यक्ति उन्हें एंगी बस्तुयें नरोजे के तिय् यहवाती घोर पुनसाती
है जिन्हें जिसायनकर्ता एवं विकेश साहते हैं कि वे सरीये।" विज्ञायन प्राप्त प्रतिकृति कात में ग्राहक्षेत्र
हैं जिन्हें जिसायन क्या महत्त्रपूर्ण उपाय है। वास्तविक जात में प्रपूर्ण प्रतिकृति प्रतिवात्र कित है
जिसके बारण विज्ञायन घोर प्रस्ता विज्ञी में महत्त्रपूर्ण उपाय का जाते हैं, धोर उनके द्वारा
ज्योताक्षा के धरीयने के पैसले वयसे जा सकते हैं। फिर भी, यह मानना पडेसा कि इस तर्क
में बहुत सार नहीं है। ऐसी भी धमेक वस्तुयां वी विज्ञी होती है जिनका विज्ञायन नही होता

भीर प्रतियोगी नस्तुमों का दिलायन एक दूसरे की भाकर्यण मिल को सहुत कुछ मिटा देना है। जैसा कि नेनहाम ने पहा है "एक लाग्राट सवाह ने सकता है और उसे पुछ कारों के निए पुछ यंग तक बहुनाया-मुनताया भी जा सकता है परन्त किर भी सम्राट ही रहता है।"

- (४) उनमोक्ताओं के पुनाब पर एक सन्य प्रतिवाब स्विष्ट मात्रा के उरसवन (Mass production) द्वारा सगाया जाता है, जिसमे साधारखनया प्रमाणीहत (Standardised) वस्तुओं का दरशावत होता है। प्रमाणीहत वस्तुचे साधारखनया महेंगी होती है। यत: उपभोक्ता की मान्ती प्रमाणीहत वस्तुचेता तथा गहेंगी अप्रमाणीहत वस्तुचों के भीच पुनना होता है। इससे उप-भोक्त की पुनाब वस्तुक्या पूर्णनया तो समाचा नहीं होती है परस्तु सीमिण प्रवस्थ हो जाती है।
- भोता की चुनाव व्यवस्था पूर्णवा तो समापा गद्दी होती है परानु सोमिन प्रवण्य हो जाती है। भोता की चुनाव व्यवस्था पूर्णवा तो समापा गद्दी होती है परानु सोमिन प्रवण्य हो जाती है। भोता इतवे गरीब होते हैं कि उन्हें सस्तो बस्तुवे सरीकों पर वाध्य होना पडता है। यम माय के साम-साम बाय का ससमान विवरण भी उपभोकायों की चुनाव स्वतस्थत पर प्रतिवस्थ समा देना है।
- (७) पुनाव स्वतंत्रका तभी तम्भव है जबकि उपभोक्ता पूर्णतमा विवेदसील हो। सापाराज्यपा यह मान तेता ठीक होगा कि अपने स्वार्थ को आगि ब्याने के निवद प्रपान मन्त्रीय ने प्रधान करने के निवद उपभोक्ता स्वयं हो विवेदसील हो जायेगा। क्लिन वाग उपभोक्ता तथा ही विवेदसील होता है ? यथा इस प्रपान तभी अकार या उपमान कि त्या उपभोक्ता तथा ही विवेदसील होता है ? यथा इस प्रपान तभी अकार या उपमान निर्माव प्यानुमार नहीं हैं। हैं। हमारा प्रधान व्यव आकरितम होता है घीर बहुवा विचारहीन भी। दी प्रवान प्रवान प्रसुत्ते हैं अपने एक निर्माव प्यान प्रसुत्ते हैं प्रतान के स्वार्थ प्रधान प्रसुत्ते हैं। या प्रमुत्त का प्रसुत्त के स्वार्थ प्रधान के स्वार्थ प्रधान के स्वार्थ होता है। विचारहीन भी। दी प्रवान प्रसुत्त के स्वार्थ एवं प्रमुत्त के स्वार्थ होता है। विचारहीन भी। दी प्रवान प्रसुत्त के स्वार्थ एवं प्रधान होता है। विचार के स्वार्थ होता है। विचार करते हैं। विचार करते हैं। इसी प्रवार प्रसुत्त होता होता सम्बन्ध होता है। विचार करते हैं। विचार करते हैं। इसी प्रवार प्रसुत्त होता है। विचार स्वार्थ होता है। विचार करते हैं। विचार करते हैं। विचार होता है। सामाजित प्रसुत्त होता सम्बन्ध होता है। विचार होता है। विचार स्वार्थ होता ही होता है। विचार स्वार्थ होता है। विचार स्वार्थ होता है। विचार होता है। विचार होता है। विचार होता है। विचार होता है। होता है। हासी स्वार्थ होता है। होता है। स्वार्थ होता है। होता है। होता है। स्वार्थ होता है। होता है। स्वार्थ होता है। होता है। स्वार्थ होता है। होता होता है। होता होता है। हो
 - (१) बहुत बार राष्ट्रीय स्वास्थ्य प्रयवा बस्तुओं के वितर्ण में श्रीधक समानता

लाने के लिए उपभोग पर गुराहमक सथा परिमाराबाचक प्रतिबन्ध लगाये जाते हैं।

उपभोक्ता की सार्वभीमिकता का ग्रीचित्य-

इस प्रकान के दोनों पहलुखो पर बहुत कुछ कहा जा सकता है और आधुनिक विचार-धारा यह है कि पूर्णतया नियन्त्रित उपयोग उतना ही दुरा है दितना नि पूर्णतया मनियन्त्रित उपभोग । सभी प्राप्नुनिक समाज उपभोग पर किसी न किसी प्रकार के प्रतिकाध रखने के पक्ष मे है यहिष वे उपभोक्ता की स्वतन्त्रता के लिये भी जागक है। इस संदर्भ में यह जानना भी आहायस्य है कि उत्तरावन उपभोक्ताओं की प्रायस्थकताओं से उत्तर संवाद कर प्रमावित नहीं होता, जितना कि उनकी सप्रभाविक मांग से प्रमावित होता है। उत्तराद पर सबसे प्रधिक प्रमाव इस बात का पडता है कि उपभोक्ता कितना धन ब्यय करते है ध्रथबा उनके हारा कितना धन ब्यय करने की सम्मावना है।

परोक्षा प्रश्न :

 उपभोग के मर्थ को स्पष्ट रूप से समक्राइये। "उपभोग ही म्रथंशास्त्र का म्रादि और प्रन्त है"—विवेचन करिये।

प्रयुक्त

उपभोग और विनाण में भेद कीजिये और ग्रयंशास्त्र में उपभोग के श्रष्ययन का महत्त्व बताइये।

विहासक संकेत :—सर्व-अपम उपभोक्ता का अर्थ बताइये। इस हेतु "उपभोग" और "निवास" के विषय में किमिन्न मतो की जच्चों करते हुवे निक्क्ये निकालिये कि उपभोग उपयोग्तिता की यह कभी है जो कि मानवीय सावस्थवना मृति के पहले का प्रभोग करते होती है। तरपत्रवान् यह दिखाइये कि उपभोग के अध्ययन को आतीन सर्वमाहित्यों में अधिक सहस्थ नहीं दिया था किन्तु आधुनिक धर्षशास्त्री इसे बहुत महस्थ देते है, क्योंकि यह आधिक किंद्रस्थ का आप अधिक किंद्रस्थ के स्थापन के अधिक किंद्रस्थ के किंद्रस्थ के स्थापन के स्थापन के स्थापन के स्थापन किंद्रस्थ के स्थापन के स्थापन के स्थापन के स्थापन के स्थापन के स्थापन किंद्रस्थ के स्थापन के स

 "उपमोक्ता इतना निरंकुण सम्राट नहीं होता, जितना कि वह सममा जाता है। प्रथिव से प्रथिक वह एक सर्वेषानिक सम्राट है जो राज्य करता है, शासन नहीं।" इस कमन का विवेषन कीजिये।

ग्रयवा

क्या उपभोक्ता पूँजीवाद स्रर्षेव्यवस्था में एक सम्राट होता है ? उसकी प्रभुता की सीमास्रो का विवेचन करिये ।

[सहायक संकेत: — सर्वप्रयम प्रथमीनता की प्रमुता या 'उपभोनता के सम्राट होने वा सर्व बताइये। इसे उदाहरणी से स्पट बीजिये। तस्यक्षातु इसकी प्रमुता के सहस्य को बताइये और अन्त में इसके जुनाव की परिशोमाये बताते हुए यह निक्क्ये सीजिये कि प्रापु-निक स्वयंव्यवस्था में उपभोनता की प्रमुता बहुत सीजिय है।

१०

भावश्यकताएँ

(Wants)

प्रारम्भिक---

धारम्भ में ही यह रेस चुके हैं कि समुद्रा की जिलाधों को जन्मदाशा धायायकतार्थे हो हैं। ममुख्य साधारएतचा इसीलिए कार्यशील रहता है कि उसे मुख्य धायायकतार्थों की पूर्त करनी होती है। इस कारएा धायायवतायों के धायायन का धर्मशास्त्र में बहुत महत्त्व है। प्रस्तुत कम्बाय में इसके स्वरूप वर्ष स्थाय का विवेचन किया गया है।

ग्रावश्यकता की परिभाषा

इन्छा, बावश्यकता ग्रीर माँग में भेद-

बहुमा ऐसा देखते में आबा है कि साधारण बोल-पाल में लोग इण्डा, भावश्यकता भोर मांग इन तीनो बादों की एक ही मर्च में उपयोग करते हैं। वदार्य में ये तीनो आब्द अलग-स्वता हैं। अर्थवास्त्र के विद्यार्थों को इनके बीच का नेद समक्त लेगा आवश्यक हैं, ययोकि इस बाहत में ये तीनो बाद श्रिमनीसम सबी में उपयोग किये जाते हैं।

इच्छा (Desire)—सीनी शब्दों में से सबसे विस्तृत क्षेत्र "इच्छा" (Desire) शब्द का है। दिसी कार्य को करने के सिये प्रयुष्ट के मसितक से हिये प्रयुष्ट के मसितक से उठने वासी कोई भी बामना (Craving) इच्छा कहानाती है। देस मनार इच्छा केनल एक किनार है, तिमाना तृति व्यववा गुत से कोई सम्बन्ध होना प्राववाय नहीं है। इच्छा किनती भी प्रवार की हो। एक भिरारों के मन में राजा बनने वा जो विचार उठता है वह एक इच्छा है। हो प्रवार देश की सेवा करने, ताना ताने तथा हुता में उड़ने की भी इच्छा है। सनती है। इच्छापी के विवय में इतना जान सेना ध्वावयक है कि उनकी पूर्त सदा ही सम्बन्ध नहीं होनी है। प्ररोक इच्छा ने हम पूर्व पर नहीं वर नवते , मुख उच्छा ते तो स्वाराव से ही ऐसी होनी है कि उनका पूरा करना ध्वायम्य होता है, बयोति वे केवल वोरी वर्णनार्य होती है। इसहरहाएंग, एक बच्चे की किवाय से प्रवार की

रप्ता है।

प्राथमक्ता (Want)— मुख बच्चामें ऐसी भी होती हैं जिनको दूरा करना सम्भव
है। सामारएतवा, किसी भी इच्छा के साथ विदि निम्न दो बातें प्रस्तुत हों तो यह पूरी की
जा सकती है। इच्छा-पूर्ति की सामम्यं (Capacity) मीद इच्छा पूर्ति के जिए सदरता (Willingness)। यदि इच्छा-के सास प्रमान स्चान में पूर्ति के साथम उपमय हो भीर बहु उन साममें का उपमोग करने के लिए भी तैयार हो, तो उसकी यह इच्छा मावक्यता कहानीयों। स्था

Any eraving of the mind to do something or to possess something.

मर्थेशास्त्र के सिद्धान्त

१६]

(Penson) के शब्दों में, "आवश्यकता किसी वस्तु के लिए सप्रभाविक इच्छा है, जो स्वयं को उस वस्तु के प्राप्त करते के प्रयत्न अध्यवा त्याग के रूप मे व्यक्त करती है।"1

उदाहरणस्वरूप, यदि एक मनुष्य नी इच्छा एक कार सरीर सेने की है, उसके पास ऐसा करने के लिये पर्याद्य पन है तथा नह इस धन को इस काम में क्या करने के लिये भी तैयार है, तो उसकी कार सरीरने नी हरण 'प्रावश्यकता' वन जायगी। निन्नु स्मरण रहे कि साधन धीर तत्परता के होने से यह सिद्ध नहीं होता कि यह मनुष्य कार सरीद सेता है, वर्द केवल इतना ही सिद्ध होता है कि यह कार सरीद सकता है। इस प्रकार, हम देखते हैं कि मावश्यकता यह इस्बाह की पूरी की जा महे ।?

मांग (Demand)—जिसा कि ऊपर कहा जा चुका है साधनी के होते हुए भी पह धावयक नहीं है कि कोई धावयमता विशेष पूरी की जाय। मनुष्य की धावयमताये पनन्त हैं। सामूहिक रूप से वे सब कभी भी पूरी नहीं हो सन्ती हैं, ग्रया धाव स्वत्त में पूर्त होती प्रत्येक पूरी वी जा सनती है। प्रत्य धावों में, कुछ ही धाययमततायों की बासत्त्र में पूर्त होती है, सब की नहीं। उन धावयमकतायों को, जिनकी पूर्त की जाती है, हम मांग (Demand) कहते हैं। इस प्रकार मांग नह धावयमतता हैं जिसको पूरा किया नया हो। इस सम्बन्ध में धामस ने मांग को जी परिशाया वो है वह मांग नहीं है। दाम का कहता है कि "उत्यावक-कावों की दिशा पर नियम्त्रण रखने के लिए एक ऐसी धावयमता होनी वाहिए जिसे सरोदने के लिए प्रचन्तिक परिशाया केवल का का प्रत्येक स्वाप्त हो सी हो से सरही है, मांग नी नहीं। धाव-ध्यत्रता के "मांग" वनने के लिये दो उत्यत्त पूरा होना घास्यप्त है।

इस प्रकार "किसी वस्त की माँग उन विभिन्न मात्राधी द्वारा सचित होती है जी

^{1 &}quot;Want is effective desire for particular things which expresses itself in the effort or sacrifice necessary to obtain them "—Penson: Economics of Everyday Life, p. 14.

² A desire that can be satisfied.

³ What that is actually satisfied.

^{4 &}quot;In order to control the direction of productive effort there-fore, there must be the presence of a want supported by ability and willingness and this we call demand."—Thomas Elements of Economics p. 42

मावश्यक्ताये [१७

प्राहरूषें द्वारा विभिन्न क्षेमतों पर लरीदी जाती है।" मिल (Mill) से शब्दों से, "मौग से हवारा समित्राय लरीद की मात्रा से है। यह कोई निश्चित सात्रा नहीं होती, बेल्कि साधारएतवा मूल्य के सनमार बहलती उहती है।"

चित्र द्वारा स्पष्टीकरण-

ज्यर दी हुई विवेचना से पता चलता है कि मनुष्य की इच्छाम्रोचा क्षेत्र बहुत विस्तृत है, मावश्यवताम्रोचा उनसे कम विस्तृत ग्रीर मौग ना क्षेत्र भीर भी छोटा होता है।



सारी इच्छायं प्रावश्यकतायं नहीं होती हैं किन्तु सारी धावश्यकतायं इच्छाएं होती हैं। इसी प्रकार, सभी धावश्यकतायं नहीं होती, किन्तु प्रत्येक सांग धावश्यकता होती है। यह सात विये हुए रेखा-वित्र से स्पष्ट हो जायगी। इस चित्र से सबसे बडा गीला, 'इच्छायों' को दिखाता है; उनके मीतर का हुत्तरा छोटा

सबसे छोटा गोला 'मांग' को दिखाता है ।

स्रावश्यकताम्रों को निर्धारित करने वाले घटक (Factors Determining Wants)

विभिन्न व्यक्तियों नी प्रावश्यशताम्रो में भिन्नता क्यो है ? इसका कारए। यह है कि प्राव-श्यकताम्रो को प्रतेक तत्त्व प्रभावित करते हैं भीर ये प्रत्येक व्यक्ति की दक्षा में समान नहीं होते । भावस्यकताम्रो को प्रभावित या निर्धारित करने वाले प्रमुख तत्त्व निम्नतिचित्र हैं :—

(१) भौगोषिक घटक—जिस देश में स्पिनिक निवास है वहाँ की भौगोजिक स्विति धोर जलवायु उसकी भोवश्यनताथों को प्रभावित करती है, जैसे—क्कूलण्ड में ऊरी वस्तु बारह महोने मावश्यर हैं हिन्दू भारत में इनकी धावश्यकता २-३ महोने ही रहती है।

(२) शारीरिक पटक — स्वित्त विशेष का स्वास्त्य उसकी सरीर रचना भीर प्रायु भी भावश्यकताभी पर प्रभाव उत्तता है। उदाहरणार्ष, एक १० वर्ष की आयु नी भावस्थनशय एक २० वर्ष नी आयु के व्यक्ति के निम होगी। एक स्कूल व्यक्ति के लिए हरूके भोजन की माय-स्वकता है निन्तु एक दुवले-यनले व्यक्ति के निए भी-दूप-प्रण्डा इत्यदि पीप्टिक पदार्थों की भाव-स्वकता होनी है।

(३) ग्राधिक तत्त्व—व्यक्ति की ग्राय काभी उसकी ग्रावश्यकतान्नो पर प्रमाव

^{1 &}quot;The demand for a commodity will consist of a number of different amounts which buyers will purchase at different prices."—H P Shearman : Practical Economics, p. 127.

^{2 &}quot;We must mean by the word demand the quantity demaded, and remember that this is not a fixed quantity but in general, varies according to value." — J. S. Mill.

१८] अर्थशास्त्र के सिद्धान्त

पड़ता है। उदाहरणार्य, एक निर्धन व्यक्ति की मावश्यकतायें म्रनिवायंतामों तक सीमित होती हैं किन्तु एक घनवान की मावश्यकतामों में विलासितायें भी सम्मिलित हैं।

(४) सामाजिक घटक-व्यक्ति के सामाजिक रीति-रिवाज भी उसकी प्राव-श्यकताभ्रो को निर्वारित करते हैं। उदाहरएएप, एक हिन्दू के भ्रतिम संस्वार के लिये लकड़ियों की भीर एक मस्त्रिम के लिख ३-४ मीटर भूमि की ग्रावश्यकता पडती है।

का आर एक मुस्लम का स्वयं रूप्त भावत प्रक्रिक्त करें जी के नियों सीस इस्पादि से परहेज हैं (x) नैतिक एवं घाषिक घटक —एक जैनी के नियों सीस इस्पादि से परहेज हैं किन्तु क्षत्रियों में ऐसी बात नहीं है। सादा जीवन उच्च विचार में विश्वास रखते वाले व्यक्ति की प्रावयंक्तायें प्रत्य ग्रीर साधारस्य होती हैं किन्तु खाग्नो पीग्नो सीज करों वी ग्रास्था वाले

व्यक्ति की आवश्यकतार्ये प्रिधित भीर प्रसाधारण होती हैं। (६) स्वभाव, फेसर इत्यादि—बदरते हुए ऐंगन से व्यक्तियों की प्रावश्यकतार्ये प्रभावित होती हैं। जैसे—कुछ वर्ष पूर्व भोती-कुरों ना बहुत रिवान था भीर घब बुताहर्ट, टाई, टेरीलीन की पैन्ट का रिवान बढ रहा है। इसी प्रकार, सियेंट की प्रादत वाले व्यक्ति के लिये सियेट प्रावश्यक वस्त है किना ग्रान्य व्यक्तियों के लिये वह प्रावश्यक नहीं है।

1892 ट आवरणक वरतु है। करतु अर्था ज्यातिमा के विश्व वह आवर्थक नहा है। (७) आम में परिवर्तन --जैसे-जैसे भ्राय बढती जाती है, स्पत्ति की आवश्यकतार्ये बढती जाती है भ्रीर जब आय में कमी होती है तो आवश्यकताय भी मुदानी पडती हैं।

ग्रावश्यकताग्रों के लक्ष्म

(Characteristics of Wants)

मनुष्य को ब्रावश्यकतार्थे ब्रतास्य है तथा वे घनेक प्रकार की होती हैं किन्तु प्यान-पूर्वक देखने से इन प्रावश्यकताथी में कुछ सामान्य सद्धए। स्पष्ट दिखाई देते हैं। निम्नजितित सक्षए विशेष रूप से उल्लेखनीय हैं —

(२) व्यक्तिमत सनुदिक की सम्भावना—यद्याप समस्त प्रावस्थरताथ्रो की पूर्वि सम्भव नही है, किन्तु एक प्रावस्थरता-विशेष की पूर्वि हो सकती है। धर्माव, सामूर्विक रूप से धारस्थरताथ्रों को पूर्वि समस्यत्र होते हो हुए भी व्यक्तिगत कर से यह सम्भव है। तित्र सन्तर करना मूत के हुवारो सामें को मिलानर तो तोदा नहीं जा सन्ता है, परनु उनने से प्रत्येत्र को एक-एक करके तोहना सम्भव होता है जम्मे प्रत्याभार की स्वत्य के साम्यत्र की समस्य की जा सकती है। साम्यवस्थता नी दोरमाथा है से यह बित्र वह ते जाता है नि पूर्वि को समस्या के बिना इक्का आयस्थरता नहीं वन सन्ती है। इसी तक्षण पर सर्वशास्त्र का 'उपयोगिता हास निवस' (Law of Dimonshing Unity) प्रामारित है। सामयस्यतायों के करण दिने हुए दोनों नवस्थ पासवस्थरताओं के भीतिल पूर्ण (Base Characteristics) इन्द्रता है। (३) प्रतियोगिता करना—पावरयकतायें पाषा में प्रतियोगिता-पूनक होती हैं (Wants are Competitive) पर्यान्, प्रतिक मानगनता प्रपाने ही पूर्त सबसे पहले करने के लिये मनुष्य को नेरित करती है। प्रतः अनुष्य ने नेरित करती है। प्रतः अनुष्य ने नेनित करती है। प्रतः अनुष्य ने ने नेति करती है। ति तह पहले कोन को प्रायवस्ता हो। प्रतः कार्य ने ने नेति प्रतिक करते के प्रतान किसकी सीवता प्राप्त होगे। है, प्रयान नित्रके पूरा न होने पर अनुष्य अधिक करने वा प्रमुख करता है, पहले पूरी नो जाती है धीर तम तीन प्राववस्त्रता वाद में। प्राववस्त्रता में के प्रतः प्रताप्त पर समन्त्रीमात उपयोगिता नित्रम (Law of Equi-marginal Utily) ब्रायारित है।

(४) पूरक स्वभाव — दुछ प्रायस्थकतायें पूरक (Complementary) होती हैं, प्रयांत् उननो फ्रोकेंत में पूरा नहीं किया जा सनता, वरण उनकी पूर्ति कुछ प्रस्य धावस्थकता की भूति के साथ हो नो जा सनती है। वैसे तो एक धावस्थकता क्या हो दूसरी धावस्थकता को जन्म रेती है शोर इस प्रवार धावस्थकनाधों का चक चलता रहना है, किन्सु कुछ पावस्थनताधे विभेष एप से ऐसी होनी है कि उनकी पूर्ति धन्य धावस्थकताओं की पूर्ति के दिना हो ही नहीं गमनी है। उदाहरएएस्वरूप, कार नी धावस्थकता भौर पुरेति की धावस्थकता घोनों एक साथ ही पूरी करनी पड़नी है। इस प्रवार, कपटे और घोबी की आध्यकताएँ एक दूसरे की भी पूरक हैं। धावस्थकताधों के इस तक्षाए पर संयुक्त सीय का सिद्धान्त (Theory of Joint Demand) पर माथारित है।

(४) वर्तमान आवायकतार्थे अधिक महत्वपूर्ण—साधारणतथा मनुष्य वर्तमान स्वायम्बद्धास्ये को शूर्ति को भादी सावयम्बतार्यो की पूर्ति से स्विक महत्त्व देता है। कारण्य वर्तमान सावयस्तार्थो को तीथता अविष्य की सावयम्ब्ता से घिषक होती है। स्वाः स्विष्य धौर वर्तमान में सावयस्तार्थो की तीथता का पत्र का सार्था हता है। इसी विशेषना के सारक्षे से प्रिमार ने पत्र पा 'स्वाज सम्बन्धी समय प्राथमिकता सिद्धान्त' (Time Preference

Theory of Interest) बनावा या ।

(६) धीरे-धीर सादत वन जाना—सावण्यनतायें धीरे-धीरे मनुष्य के मन में पर कर लेती हैं। स्वय सप्तों में, उनकी प्रजृत्ति (Tendency) इस प्रकार की होनी है कि वह मनुष्य की सादत बनती जाती है। कि सावण्यनतायों की पूर्वित मनुष्य कर लेता है उनकी इसरी बार सूर्ति न होने पर वह पहले से धिक क्ष्य मुज्य करना है। उदाहरणस्वरूप, जो सनुष्य साफ करने पहने बमात है, बार में साफ करपों के न होने से उसे विशेष करप प्रमुख होता है भीर उसकी संपोधनातों में जाती है। सावण्यनतायों की लक्षण के साथार पर मुख संपोधनातों में जाती है। सावण्यनतायों की लक्षण के साथार पर मुख संपोधितायों ने प्रवद्गी के जीवन-स्तर सिद्धानां का प्रतिवादक किया था।

प्रभावित्यान में महुन के पार्याच्या किया किया है। (४) रेति-दिवाज के प्रभावित होना — वाजव्यवतार्थ रेति-दिवाज पर निर्मर होती है। दिसी समाज समया को न में दिन प्रमाद के रेति-दिवाज और फैलन होते हैं उन्हों के मुद्दार दहाँ नी सायायवतार्थ भी होनी है। उदाहरण के लिए, प्राम-वासियों की बहुत सी प्राययवतार्थ भी होनी है। उदाहरण के लिए, प्राम-वासियों की बहुत सी प्राययवतार्थ समय जातियाँ की सायायवतार्थ समय जातियाँ

से भलग होती हैं।

(च) प्राप्त के साथ वृद्धि—बृद्धि पौर विज्ञान के विवास के साथ-साथ आवश्यवतार्थे बढनो जाती हैं, जैसे-जैसे नई-नई बस्युमी का माबिस्कार होता जाता है, उनके विये प्रावश्यवतार्थे भी उत्पन्न होती जाती हैं।

ना उत्तर होता होता है। आवस्यकताओं की बारम्बारता—मायग्यहरामें बार-बार उत्तर होनी रहनी है (Walk) कुछ तरक्षाता)। यदि हम मायग्यन्ता की एक बार पूरा कर तेते हैं, वो उनमें इसे बहा के नित्र हुई। नहीं मिल जाती है, बजीकि हुक समय प्रवन्त नह किर उत्पन्न हो गरणी है। उदाहरण के नित्र, भीजन की मायग्यन्ता बार-बार उत्तरम होनी रहनी है।

वर्णगास्त्र के सिटाल

२० ।

(१०) बावश्यकतात्रों का कुचक-एक बावश्यकता दूसरी धावश्यकतामी की जन्म देती है। इस प्रकार ग्रावश्यकताम्रो का चक चलता ही रहता है। भोजन के उपरान्त ग्राराम करने की आवश्यकता होती है। इसके लिए पलव्ह धीर विस्तर चाहिए और इस प्रकार यह चकर चलताही रहेगाः

(११) कुछ ब्रावश्यकतार्ये धैकल्पिक होना-ग्रावश्यकनार्ये वैकल्पिक होती हैं (Wants are alternative) एक आवश्यकता को पूरा करने के अनेक उपाय अथवा साधन होते हैं ! उदाहरशास्त्ररूप, मनोरजन की आवश्यकता नाटक, सिनेमा अथवा गायन सम्मेलन से पूरी हो सकती है। ब्रावश्यकताओं के इस लक्षण के बाधार पर विश्वित पूर्त (Composite supply) धयदा वैकल्पिक माँग (Alternative Demand) के विचार प्रस्तुत किये गये हैं।

(१२) ब्राविष्कार की जन्मदाता-ब्रावश्यकतार्थे ब्राविष्कार की जनती हैं। मानव की प्रगति ही श्रावश्यकताम्रो पर निर्भर है । जैसे-जैसे म्रावश्यकतायें उत्पन्न होती हैं, उनकी सन्तुष्टि के लिए नई-नई क्षोज भीर नये-नये भाविष्कार विये जाते हैं। उदाहरणार्थ, जनसंख्या की वृद्धि की रोवने की झावश्यकता ने विभिन्न प्रकार के निरोधकों के ग्राविष्कार को प्रीत्साहन दिया है।

(१३) तीव्रता में भिन्नता—स्यक्ति की कुछ ब्रावश्यवताये ब्रन्य प्रावश्यवतास्रों से श्रीधक तीव होती है। इनके इसी लक्षण के श्राधार पर ग्रयंशास्त्र में ग्रावश्यकताओं को तीन श्रेशियों में वर्गित किया गया है।

श्रावश्यकताओं के सामान्य लक्षरों के ग्रपवाद-

प्रो॰ भोरलंड ने प्रावश्यकताची के उपयंक्त सामान्य लक्ष्मा के कछ प्रपदाद बताये हैं

किन्त ये बास्तविक नहीं हैं. दिखावटी हैं । ये भ्रपबाद निम्तलिखित हैं :--

(१) विशेष ब्रावश्यकतात्री की पूर्ति सदा सम्भव नहीं है, उदाहरणायं, दिखावे या प्रदर्शन की श्रावश्यकता, फ्रांक प्रदर्शन की श्रावश्यकता, एक कम्बुस की घन एकत्र करने की श्रावश्यकता एव द्रव्य की श्रावश्यकता । किन्तु ये श्रप्रवाद वास्तविक मही हैं। उदाहरणार्य, दिखावे के लिए लोग सदैव म्यूनतम् वस्तुग्री पर धन को न्यय करते हैं विन्तु कभी सन्दुष्ट नहीं हो पाते । यथार्थ मे दिखाने की ग्रावश्यकता कोई एक ग्रावश्यकता नही है. दरम ग्रानेक ग्रावश्य-क्ताओं का समह है।]

(२) भावश्यक्तार्थे सीमित होना- भावश्यक्ताओं का एक सामान्य लक्षरण यह है कि ये मनन्त होती हैं। किन्तु साधु-सन्यासियों की मावश्यकतामी पर यह लक्षण नहीं घटता, वयोकि उनकी धावश्यकतार्थे सीमित होती हैं। [किन्तु यह अपवाद दिखावटी है, काररण, धर्य-शास्त्र में साधारण व्यक्तियों के शाधिक कार्यकलायों का श्रध्ययन किया जाता है; जबकि साधु-सन्यासी साधारण व्यक्ति नही हैं।

भावस्यकताओं का वर्गीकरण

(Classification of Wants)

कार्यक्षमता के स्राधार पर स्रावश्यकताश्रों के तीन वर्ग-

भिन्न-भिन्न मावश्यकताओं की तीव्रता (Intensity) म्रलग-मलग होती है । कुछ प्राव-ण्यनतार्षे प्रिषक महत्त्वपूर्ण (Urgent) होती हैं, घोर कुछ नम । दूसरे शब्दों में, मुख प्रावस-कतार्षे ऐसी होती हैं जिनके रहने से मनुष्य श्रीषक कष्ट का श्रनुसव करता है घोर उनकी सम्बुटिट से मनुष्य को मधिक सुख का अनुभव होता है। इसके विषरीत, कुछ ऐसी भी झावश्यकतायें हैं, जिनके पूरान होने से उतना दुख नहीं होता और न उनकी तृष्टि ही उतना सुख देती हैं। आवस्यकता पूर्ति से प्राप्त होने वाली तृष्टि की मात्रा पर ही कार्यक्षमता (Efficiency) एक बढे प्रवातक निर्भर रहती है। साधारणतया जिन ग्रावश्यकताग्रो की पूर्ति से श्रीवक तिन्त मिलती है प्रयया त्रिनको पूर्ति न होने से मधिक कष्ट प्रनुभव होता है, उनका कार्यक्षमता पर प्रधिक गहुरा प्रभाव पहुना है। प्रायट्-यूर्णेता (Urgency) प्रयया कार्यक्षमता पर प्रभाव के धनुसार भावस्यकतार्थों को निम्नोकित तीन प्रवार का माना गया है:—

(I) ग्रावश्यक ग्रावश्यकतार्ये—

'प्रावश्यक प्रावश्यकतायें' वे हैं जिनली पूर्ति से मनुष्य की कार्यक्षमता बननी है तथा जिनकी सम्मुष्टि न होने से कार्यक्षमता, प्रपन्न क्षार्यक्रमता, स्वित्त सुर्वा कर हो जाती है। उदाहर्एक्वरूप, स्वीत्र में प्रावश्यक्त है। प्रावश्यक्त हो है। प्रवश्यक्त है। प्रवश्यक्त है। प्रवश्यक्त है के हुए विशेष परिस्थितियों से ऐमा न होना हो। किन्तु प्रधिवशेष व्यवस्थित हो प्रवश्यक्त हो हो हो। है। प्रवश्यक्त हो हो है। हो है। है। प्रवश्यक्त हो हो है। जन सभी वेष्मिक के वहात्री हो प्रोर उनका प्रथमत हो। जन सभी विष्कृत के वहात्री हो प्रति करने हैं। जन सभी विष्कृत के वहात्री हो। उन सभी वस्तुष्यं को प्रवश्यक्त प्रवश्यक्त होत करती है, हम 'प्रावश्यक स्वत्त्व हो। जन सन्तर्स '(Articles of Necessity or Necessianies) कहते हैं।

तीय प्रकार की धावस्यक मावस्यकतार्थे—कुछ विद्वानों ने धावश्यक धावश्यकतार्घों को भी तीन प्रकार का बताया है :--

- (१) जीवन रक्षक भावग्यकतार्थे (Necessaries for Etistence), जिनका पूरा करना जीवित रहते के लिये भावश्यक होता है, जैसे—साने या भोजन की भावश्यकता।
- (२) कार्यक्षमता रसक पावरणकतायँ (Necessaries for Efficiency), जिनकी सानुष्टि गतुष्य की कार्यक्षमता बनाये रसने के लिए सावरणक होती है। उनकी पूर्वि मनुष्य की उसका पायं करने योग्य बनाठी है। पोटिक भोजन तथा पर्याप्त जगडो की धावरणकताएँ इसी प्रकार की सावरणकताएँ इसी प्रकार की सावरणकताएँ है।
- (३) प्रतिष्टा रक्षक बावस्यकतामें (Conventional Necessaries), ये बाव-प्रयनताएँ वे हैं निजका दूरा करना जीवन रक्षा तथा कार्यक्षमता के हीटकीए से पावस्यक नहीं है, किन्तु कुछ कारत्यों से मुख्य जीवन-रक्षक और कार्यक्षमता-रक्षक शावस्यकताओं को छोड़कर भी इन्हें पुत्र करता है, बयोकि इनकी पुति के विना वह विजेद करूट का प्रयूप्तय करता है।
- धन्तिम प्रकार की धावनयक प्रावन्यकताय या तो धादत वर निर्भर होती है, (वैसे— शरात, भाग, धा तम्बाद की धावभावतायो धगावा ने मान, प्रतिव्हा, रीति-रिवान या फेनन से सम्बन्धिन होती है। धन्ये, क्यो, गहते दरवारि की धावश्यकताय, दमी प्रकार की है। दन्हें बहुत बरर कृतिक क्या 'कारवदी सावस्वकताय' भी बहुत कारता है।

(II) प्राराम सम्बन्धी ग्रावश्यकतार्ये—

धाराम सम्बन्धी धावस्परतायं (Comforts) वे हैं जिनकी पूर्ति से तो कार्य-गिक्त बदनी है, सेक्नित पूर्ति न होने से कार्य-गिक्त पटती नहीं है। प्रयोत् ये धावस्परतायं ऐसी हैं कि इक्ते पूरा किये बिना भी हमारी काम नरने की सार्थ गयों को रायों को रहती है। निक्य है कि इक्ते पूरा किये बिना भी हमारी कार्य प्रमान तो पड़ना है पर यह प्रभान उत्ता नहरा नहीं हों हो, कि तनना कि धावस्पर कार्यस्परतामी ना होता है। दो-गीन पटने के पड़ने के पड़ने हों हों है, तिना कि धावस्पर कार्यस्पर तामी का होता है। दो-गीन पटने के पड़ने के पड़ने वा प्रदि एक विधायों एक प्याता पाय पीता है, तो सत्यम ही उत्तनी सन्यम गरिक वड़ जाती है, क्यों कि मानविक धनावट कुछ नम हो जाती है, किन्यु पाय न पीने से उत्तनी गरिक में ने गीर कार्यों के प्रमान कार्य के प्रमान कार्य के पड़ने हो पाय कार्य हो उत्तन वा हो की उत्तर मार्थ में पाय ने पीने से हो, यदि वह दिवायों कार्य पीन का धावी है, तब बात हुसरी होगी। उत्तर लगा में पाय न पीने से उपाने वार्य कि कि से कमी पड़ सन्ती है घटा बहुषा ठैते दिवायों कि सिए, जिसे

चाय पीने की आदत नहीं है, अध्ययन कार्य के अन्तर्गत चाय पीना आराम देता है और इस प्रकार चाय उसकी आराम की आवश्यकता को पूरी करती है।

(॥) विलास की ग्रावश्यकतायें—

विलास की श्रावश्यकताओं का कार्यक्षमता पर प्रभाव और भी कम होता है। इन द्यावश्यकतामो की पृति से कार्य क्षमता मे प्राय: कोई भी वृद्धि नही होती, वरन कुछ दशाओं में कार्यक्षमता उल्टी कम हो जाती है । इसके विपरीत, पूर्ति न होने से कार्यक्षमता मे बोई भी कमी मही पहती । विलास की धावश्यकताओं को परा करने वाली बस्तए. जिन्हें 'विलास की बस्तए" (Luxuries) वहते हैं, दो प्रकार की होती हैं :--(1) हानिरहित और हानिकारक। हानिरहित विलास की वस्तक्यों का कार्यक्षमता पर कोई भी प्रभाव नहीं पडता है। इनके सेवन करने से उसमे वद्भि नहीं होती तथा सेवन न करने से बमी नहीं पडती । हानिकारक विलास की बस्तामी के सेवन से कार्य-शक्ति उल्टी कम हो जाती है और सेवन न करने से वह यदास्थित रहती है। शानदार महल. विश्व-विख्यात चित्रकारों के चित्र, इत इत्यादि हानिरहित विलास की वस्त्यें है. जिनका कार्य-शक्ति से कोई महत्त्वपूर्ण सम्बन्ध नहीं है। शराब, भाँग, ख्रफीम इस्यादि हानि-कारन विलास की वस्तुएँ है, जिनका सेवन करने से कार्यक्षमता उल्टी घट जाती है तथा जिनहा सेवन न करने से कार्य-शक्ति में बमी नहीं भाती है। प्रो० जाइड (Gide) ने इन्हें समावश्यक बावश्यकतार्थे (Superfluous Wants) कहा है भीर प्रो॰ एली ने (Ely) ग्रत्यविक वैयक्तिक उपभोग (Excessive Personal Consumption) कहा है । खेबमेंन के ग्रनुसार, "विलास की बस्तए" वे वस्तर हैं जिनका उपभोग कार्यक्षमता से कोई महत्त्वपूर्ण वृद्धि नहीं करता है. बहिक कभी-कभी एक व्यक्ति की कार्य-क्षमता को घटा देता है।"1

धावश्यकताधों के भेद का तालिका द्वारा स्पष्टीकरण-

नीचे दी हुई तालिका से आवश्यक, आराम धीर विलास नी धावस्यकताओं का भेद भीर भी स्पष्ट ही जायगा। निम्न तालिका में इन धावश्यकताओं की पूर्ति भीर प्रपूर्ति का कार्य-समता पर प्रभाव दिखाया गया है:---

तालका				
द्यावस्यकता	कार्यक्षमता पर प्रभाव			
	पूर्ति से	धपूर्ति से		
मावश्यक भावश्यकताएँ	कार्यक्षमताबढ जाती है	नार्यक्षमता घट जाती है		
माराम सम्बन्धी ग्रावश्यकताएँ	वार्यक्षमता बढती है	कार्यक्षमता घटती नही है		
विलास की भावश्यकताएँ	कायक्षमता बढ़ता नहा है बरन कुछ दशाग्री रे कम हो जानी है	कार्यक्षमता घटती नही है		

इस प्रकार हम देखते हैं कि झावश्यन घावश्यक्ताओं की पूर्ति और अपूर्ति दोनों का

^{1 &}quot;Luxuries are things which when consumed do not appreciably add to and may even detract from a person's efficiency."—Chapman Outlines of Political Economy, p., 60.

द्यादक्यक्तार्षे [२३

वायंशमता पर प्रभाव पड़ता है। माराम को मावक्यकताओं की पूर्तिका प्रभाव तो पड़ता है, किल्तु मर्पूरिका कोई समाव नहीं पड़ता। होनि प्रतिक विकास की मावप्यकताओं का कुछ भी प्रभाव कही पड़ता, जबकि होनिशारक विलास की मावस्यकताओं की पूर्तिकार्यक्षमता की उच्छा

वर्गीकरण का महत्त्व--

स्मरण रहे नि भावस्यक भावस्यनदाक्षों का उपरोक्त वर्गीकरण हमारे तिये नोई नई समस्या उपस्थित नहीं करता । इस वर्गीवरण वा महत्व केयल इतना है कि इससे हमारे प्राय-यवता सम्बन्धी मान में बोडी और बुद्धि हो जाती है तथा भावस्यनदान्त्रीत वा तम अधिक स्पट हो जाता है, वयोकि भावस्यवदाक्षों वो पूर्ति उनवी व्यक्तिगत तीन्नता नी अधिवता के मनुनार हो होती है।

उपरोक्त वर्गीकरल सापेक्षिक है-

साववयर, सारामत्यायर सीर विलात की वस्तुयों में जो भेद कर दिया पया है वह ऐमा नहीं है कि इस विनों भी वस्तु के विषय के निरुष्य में साव यह नह सके ति वह केवल विलात की ही बच्चु है प्रयवा केवल सारामदायक या साववयक हो है। सरय, बात तो यह है कि भिन्न-भिन्न विशिक्तकियों में कोई एक वस्तु हन तीजों में से किसी भी प्रकार को हो अकती है। निक्वय के साथ हम निर्णय तभी वर सकते हैं जबकि हमे परिस्थित विशेष का जात हो, वसीकि समय, स्थान सीर व्यक्ति विशेष के सनुपार प्रशंक बच्चु के पुण वस्तते रहते हैं। जो वस्तु एक समय से साववयन है जसका तिशेष के सनुपार प्रशंक कालु के पुण वस्तते रहते हैं। जो प्रवाद एक स्थान पर जो बस्तु सारामतायक है वह दूसरे स्थान पर विनास की बस्तु वस सकती है। ठीक इसी भीति विसा वस्तु को एक व्यक्ति साववयक समकता है, दूसरा उसको सामासवाक समक्त सकता है सिर तीसरा विलास की बस्तु। में सावव्यकारों से क्योंचरता के प्रभावित करने याते तत्वों का स्थानन तीन सीर्यों के सायोगित दिया जा बहनते हैं। जोक तिन प्रशाद है

(I) वातावरण से सम्बाध रखने वाले तत्त्व—इस शीर्थक के प्रार्थान निम्न तत्त्व

माते हैं :-(१) समय, (२) स्थान, (३) माधिक प्रगति का स्तर ।

^{1 &}quot;The terms necessary and luxury are, however, relative terms. An article that was regarded as a luxury hundred years ago may, a result of the raising of the standard of life, now be deemed at necessary."—Dr. Richard: Groundwork of Economics, p. 129.

ग्रयंशास्त्र के सिद्धान्त

इसके पहन क्षेत्रे से कार्यक्षमता बढने के स्थान पर उल्टी घट जाती है तथा उसके न पहनने से नार्यक्षमता में कोई नमी नहीं झाती। इस प्रकार झलग-झलग समय पर गरम नोट झावण्यक, भारामदायक प्रयवा विलास की वस्त हो सकता है।

- (२) स्थान का वर्गीकरण पर प्रभाव—धनग-धनग स्थानों पर भी इसी प्रकार एक वस्तु विभिन्न स्वतः को प्रावश्यकतायों को पूर्ति कर सकती है। अन्य शब्दों में, यह सम्भव है कि एक बस्तु एक स्थान पर प्रावश्यक हो, द्वारे स्थान पर प्रारामदायक और तीसरे स्थान पर विलासपूर्ण हो। उदाहरसुस्वरूप, भोदर कोट समुरी में जहां जाहा बहुत पटना है, प्रावश्यक है। इसके जपयोग से हमारी कार्यशक्ति बढ़नी है तथा जपयोग न करने से घट जाती है । इसके विप-इसके पहनने से कार्यक्षमता में कोई वृद्धि नहीं होती घौर न ही कार्यक्षमता में कमी पहती है। वह केवल मान अथवा प्रतिष्ठा के लिये पहना जाता है ।
- (३) धार्षिक प्रगति का स्तर—ज्ञैत-जैते प्रापिक विकास होता जाता है, वैसे-वैमे विलासिता समधी जाने वाली वस्तुर्ये देश में खावश्यव या घारामदायक वस्तुर्ये मानी जाने नगडी हैं, जैसे-भारत मे बिजली ऋव श्रीतनार्थ है जबिक कुछ समय पहले यह विलासिता थी।
- (II) व्यक्ति से सम्बन्ध रखने वाले तत्त्व टीक इसी प्रकार जो वस्तु एक मनुष्य के लिए ब्रावश्यक है, वह दूसरे के लिए ब्रारामदायक तथा तीसरे के लिये विलासिता मात्र हो सबसी है। ब्यक्ति से सम्बन्धित निम्न दशाये भावण्यकताभी ये वर्गीकरण की प्रभावित करती हैं :---(१) व्यक्ति विशेष का व्यवसाय—एक डाक्टर या डन्जीनियर के लिये बार झावश्यक है किन्दु एक प्रोफेसर के लिये झारामदायक और एवं क्लर्क के लिये वह दिलासिना की वस्तु है। (२) व्यक्ति विशेष की भाष-एक धनवान के लिये रेफरीजरेटर भनिनाय या भारामदायक होता है किन्तु एक प्रत्य आय बाले के लिये विलासिता है। (३) व्यक्ति की धादतें--जिस व्यक्ति की चाय पीने की मादत है उसके निए बाय एक मादश्यक वस्तु है किन्तु उस स्पक्ति के जो जाय पीने का मादी नहीं है, जाडों में बाय मारामदायक मौर गर्मियों में विलासिता है। (४) सामाजिक स्तर—देश के प्रेसीडेण्ट के लिए महल या वडा और सुन्दर आवास आवश्यक है, किन्तु एक प्रोफे-सर के लिए उतना बच्च प्राप्तान विजातिता जी बहुत है। (४) मानिक भावनाये —एवं धार्मिक प्रवृत्ति बाले व्यक्ति के लिये सादा स्वान, सार्व वस्त्र एवं सादाप्रोजन आवश्यक है किन्तु प्रत्य व्यक्ति पर्याप्त मुहचित्रुर्णे भोजन प्रार्थिको प्रावश्यक मान सत्तर्ते हैं जबकि धार्मिक व्यक्ति इसे विज्यमितासमध्याः

(शा) वस्तु से सम्बन्धित तरह— वस्तु से सम्बन्धित हो तरव धावश्यवताक्षी के वर्षीनरपुत को बहुत प्रधानित वरते हैं :—मूलव धोर सात्रा या इनाइयों। (१) बस्तु का मूल्य—प्राय. जैने शूल्य वाली वस्तुयें विकाशिया, निम्न मूल्य वाली वस्तुर धावश्यकीर पर्याम मूल्य वाली वस्तुये झारामदायन होती हैं।

(२) वस्तुकी मात्रामा इवाइयाँ — जैसे-जैसे विसी व्यक्ति के पास विसी वस्तु वी मात्रा बढतो जाती है वह प्रतिवार्य से प्रारामदायक और अन्त में विलासिता वन जाती है। उदा-हरण के लिए पहली कार एक डाक्टर के लिए अनिवार्य, दूसरी आरामदायक और तीसरी नार उसके लिये विलासिता होगी।

डा० बसु वा यह बहुना बिल्हुन ही उचित है हि ग्रानिवार्यताथी, प्रारामदावक वस्तुथी मीर विकासिताओं की श्रीरियों में किसी वस्तु का वर्गीकरएं कार परिवर्तनकील तस्वी द्वारा निर्मारित होता है—व्यक्तिगत उपभोक्ता, वस्तु की इकाई, समय व स्थान । अत. किसी भी बस्तु

यातकार जाते 27

जिलेष के विषय में ऐसा कह देना सम्भव नहीं है कि वह किस प्रकार की भावस्थकता को पूरा करती है, जब तक कि हमें सारो परिस्थितियों का पता नहीं। इसी से इस यह कहते हैं कि प्राय-क्यर, प्रारामदायर तथा विनाम निरंपेश (Absolute) गुन्द नहीं है यरन मारेशिक (Relative) सालयनासरा ग्रह हैं।

श्रावश्वकताग्रों के वर्गीकरण के श्राधार (Bases of Classification of Wants)

मर्पशास्त्रियों ने मावश्यनतामों का वर्गीकरण तीन भाषारो पर रिया है. जो मे हैं :--(१) बार्यशमता वा स्राधार, (२) मृत-दु.त वा प्राधार, एवं (३) मत्य स्रोर माँग वा 1717717 1

- (१) कार्यशामता का चायार—हम घाषार पर धावश्यकताओं के वर्गीनरहा यो पहुंचे ही बस्तुत दिवा जा चुता है। वहाँ केवल वसका सार्याग ही देंगे। तिस चत्तु के प्रयोग से स्थाति को वर्गीयसना को रहा या उसमें बृद्धि होती है और प्रयोग न करने से पार्यक्षता में नर्मी मानी हे उमें 'धानियायं बस्तुकों' को अंशों के रहते हैं। इसके विचरीत, जिस यस्तु के अधीन ने नार्यक्षान्य में बीडी शुद्धि होती है सीट प्रयोग न वरने से उसमें मुख क्यी होता अपनी है, उसे प्याराम्बयाय यस्तुयों के यां में रता जाता है। किन्तु जो बस्तुवें उसमें कुछ करने पर कार्य-क्षमता में बृद्धि नहीं करती हैं धीर उसभोग न करने पर कार्यक्षमता में कभी भी नहीं साती हैं उन्हें 'हानिरहित विलामितावें बहते हैं। जो वस्तुवें उपभोग करने पर कार्वधानता में कमी सानी है किल उपभोग न करने पर इसमें कोई कमी नहीं साली हैं वे 'हानिग्रद बिलासिलायें' कही जाती हैं।
- (२) सुप्त-कुल्ल का स्रापार—यस्तुयों के प्रयोग करने यान वरने से व्यक्ति विशेष के मुत-दुत्त पर की प्रमाय पहला है उनके घड़ुवार असुधों को तिल्ल प्रतार से स्रीतिक किया जा गरना है: (श) घतिवार्य क्षतुर्य — जगभेग से गोटा मुत्त किन्तु जगभोग न नरते ते स्रीतिक किया तुनः (व) घत्तरावार्य क्षतुर्य — जगभोग से घर्षिक सुन्त किन्तु जगभोग न नरते ते घोटा ही दुत्त एवं (त) विवातितार्य — (१) हानिसहित, जगभोग ने बहुत धर्षिक सुन्त घोर पत्रित रुने से ुरा दुन्ता । न्यानावाच —(१) हान्याहा, उत्तरान म यहा आयर पुत्र झार यात्रत रहत्र स हुम नहीं । दुवत तर्क कि व्यक्ति झारी न हो), (२) हामिल्ल, उत्तरीमों ने स्थायी मुख किन्तु विनत रहते में बहुत दुश्य या वष्ट (वयोत् स्विक दनका धादी हो जाता है) ।
- (१) मूल्य स्रोर मांग का सामार-पूर्व में गृद्ध (या कर्मा) होने पर वस्तु की भौग, (स) मदि वहने जैमी हो रहे, तो उम वस्तु वी 'मनिवार्य', (ब) यदि सानुपातिक रूप से यह (या बढ़) जाये, तो 'मारामदायक' ग्रीर (म) यदि प्रमुखन में प्रियेत मात्रा में पह (या बढ़) जावे. हो 'विनामिया' को श्रेखी में रखा जाता है।

बया विलासपूर्ण वस्तुयों का उपयोग उचित है ? हानिकारक विलास की यस्त्रमों का उपभोग प्रमुचित—

ह्यानकारक गयलास के बच्छुमा का उपभाग अधुगित—

हम कर देन कुने हैं कि विकास में समृत्युं दो प्रकार की होगी हैं:—हानिवारक थोर हातिरहित । जहीं तर हार्निवारक थोर हातिरहित । जहीं तर हार्निवारक विचास की यस्तुमा का सम्बन्ध है जनके रिचय में हमें यह नात्रे में देन न नतेशी कि जनता उपभोग यदिन नहीं हैं। उनके उपभोग के किना ही हम समे हैं, क्योंति करके उपभोग कर करने में हमारी वार्य-मात्रे में हैं तो हो तरही हैं। इनके विचास के नेतृत ने हमें माभ के स्थान पर प्रानि ही होती है। यदि इतका उपभोग समाज द्वारा प्रजित कर दिया जाय २६] ग्रयंशास्त्र के सिद्धाल

तो कोई श्रापत्ति नही होगी। ऐसा करने से समाज की कार्य-शक्ति क्षीए न होने पायेगी ग्रीर लत्पनि बद जायेगी।

हानिरहित विलास की वस्तुओं के उपभोग पर मतभेद-

किन्तु हानिरहित विलास की वस्तक्षों के विषय में हम एकदम ऐसा नहीं कह सकते। यह तो निश्चय है कि उनका उपभोग प्रत्यक्ष रूप में हमारे जीवन में सहायक नही है, क्योंकि इससे हमारी कार्य-शांकि बढती नहीं है और न उनका उपभोग न करने से हमारी कार्य-शांक कम ही होती है। इससे सिद्ध होता है कि उनका उपभोग हमारी कार्यक्षमता के लिये लेगमात्र भी महत्त्वपूर्ण नहीं है। तो क्या उनका उपभोग बेकार है ? क्या समाज को उनका उपभोग भी वर्जित कर देना चाहिये ? क्या ऐसा करने से समाज को कोई निशेष शानि होगी ? क्या यह उचित है ?

हानिरहित बिलास की वस्तुम्रों के पक्ष एवं विपक्ष में — गनक विदानों ने कुछ कारकों से हानिरहित विवास की बस्तुकों का उपभोग उचित बनाया है, किन्तू जैसा कि हम धभी देखेंगे, उनके उपभोग के पक्ष में बहुत मारी बातें इस प्रकार की कही गई हैं जो यथाये में उनके उपयोग के महत्व की सिद्ध नहीं करती हैं :--

(१) बेरोदमारी का निवारण-पुछ विद्वानो का विवार है नि इस प्रवार की वस्तुको का उपभोग इसलिए उचित है कि उससे समाज में वेरोजगारी की समस्या एक अब्र तक निवट जाती है। निष्यम है कि यदि ऐसी वस्तुओं का उपभोग बन्द कर दिया जायेगा, तो उसकी उत्पत्ति भी नहीं का जायेगी ग्रीर उससे रोजगार (Employment) में कमी पट जायेगी।

किन्तु इस वयन मे शायद इस बात को मान लिया गया है कि विलास की वस्तुयों के स्यान पर दूसरे प्रकार की वस्तुओं की उत्पत्ति नहीं की जायगी। यदि विलास की वस्तुप्रों के स्यान पर अधिक भावण्यक तथा भारामदायक बस्तभी की उत्पत्ति की जाय तो रोजनार में कमी पडने का प्राप्त ही नहीं उठेगा। इस कारण इस तर्क म ऋथिक सार दिलाई नहीं देना है।]

(२) कला को प्रोत्साहन-बुछ लोगो या मत है कि विलास की बस्तूएँ वला की प्रीत्माहन देती हैं। अभिप्राय यह है कि अधिकाश त्रिलास की वस्त्र कला के नमूने होती हैं। सन्दर चित्र, लकडी या परवर के अच्छे नाम इसी प्रकार की वस्तुए है। अब यदि इन चीजों की उत्पत्ति नहीं की जायगी तो क्ला की उन्नति नहीं हो पायेगी।

इस विषय में क्षेत्रल इतना कहना पर्याप्त होगा कि (1) सभी विलास-वस्तुए कला को प्रोत्साहन नही देती है और (n) यदि यह ठीक भी है कि व बस्तुवें क्ला की उन्नि करती है तो इससे भी इनके उपमोग का बौचित्य सिद्ध नहीं हो जाता है। कोई भी कला, जो मानब जीवन थीं ग्रधिक मूली नहीं बना सकती, मनुष्य के लिए बेकार है। स्थय कलाका उचित हीना इस वान पर निभेर है कि वह मानव जीवन में कहाँ तक सहायक है। ग्रतः यदि विलास की बस्तुएँ हमारे जीवन में सहायक नहीं हैं तो उनके उपमोग को उचिन सिद्ध करना कठिन है। ये बचन द्रमारी धनावश्यक ग्रावश्यकताग्री को ही पुरा करती है।]

(३) कार्य-उत्साह में बृद्धि—इन वस्तुओं का उपभोग केवल एक ही हृष्टिकीए से उनित बताया जा सनना है ब्रोर वह यह है कि ये मनुष्य के कार्य-उत्साह (Incentive to work) को बढ़ान और बनाये रखने में महत्त्वपूर्ण काम करती हैं। दूसरे शब्दों में, ये मनुष्य को ग्राधिक नार्यं करने तथा ग्रपनी मानसिक और शारीरिक शक्तियों का श्रीयक उपयोग करने तथा श्रीयक साबधानी और जिम्मेदारी के साथ नाम करने की बोर प्रेरित करती हैं। यह तो सभी जानते हैं कि विलास की वस्तुमों के उपभोग की सम्भावना मनुष्य की श्रीवर्ष ग्रन्था कार्यकर्ता ग्रीव स्रविक सावधान उरवादक बना देनी है। यदि किसी मनुष्य को यह आधा हो कि अधिक शारी-रिक भीर मानसिक परिक्षम के फलस्वरूप उसे स्रव्या करान, सुन्दर वस्त्र तथा बहुत-मी भीर विचास की वस्तुये प्राप्त होगी तो निवस्त हो वह स्रविक परिश्रम करेगा। इसी प्रकार स्रोर केवल इसी अर्थ में मिलास की वस्तुये हुमारे जीवन में सहायक हैं। (४) सामाजिक उन्नति में सहायक--विचासिताओं का सेवन स्नप्तस्थ रूप में समाज

(४) सामाजिक उन्नति में सहायक—विनासिताओं का येवन प्रप्रत्यक्ष रूप में समाज की उन्नति वरता है। जी वस्तुए प्रव से १०० वर्ष पहले विलासिताएँ यो ने प्राण प्रतिवार्य प्रोप्त प्रापामदायक वन गई है। इसके स्वध्द है कि विसासिताओं के उत्योग से प्रतिवार्य श्रीर प्रापामदायक प्राययक्षताओं में बृद्धि प्रीर विविधता होती जाती है। इनकी दूर्ति के सिए विशेष प्रयास (जेसे—प्रायक्षतार) किये जाते है भीर इस प्रकार सामाजिक उन्नति होती है।

किन्तु इस तर्क के उत्तर से यह कहा जा सकता है कि विजातिताओं का प्रयोग इने-गिने पनी व्यक्तियो द्वारा किया जाता है, निर्धन व्यक्ति उनसे विचत ही रहते हैं। इस प्रकार विभिन्न वर्षों के सब्द सलमानना, स्रसत्योग एव संपर्ध की बृद्धि होती है।

निष्कर्ष —

उसाह बनाथ रखने के लिए साम्यवाद ने भी समाज के निश्च मिल्य सदस्यों गी धार्म के बीच खनर वनाथे रखने के महत्व को मान सिया है। यदि धार्म में महत्व को साम किया है। यदि धार्म में महत्व की साम कारोगों और समाज की धार्षिक तथा माराजिक उसति गिथिल हो जायगी। राग के मन्यर का महत्व निश्चेण कारोगों और समाज की धार्षिक तथा माराजिक उसति गिथिल हो जायगी। राग के मन्यर का महत्व निश्चेण कर वे इसतिष् महत्वपूर्ण है कि रससे धार्म कारा वाले लोग बिलास नी बस्तुओं का उपयोग कर सकते हैं। यद्र: विलास की मस्तुओं का भा भा मान्य उपयोग कर सकते हैं। यद्र: विलास की मस्तुओं कि प्रति नहीं है कि सुद्ध समाज को कोई ने कोई ऐसी नीति प्रवस्य प्रकाशों बाहिए, जिसके धारामदायक आवश्यकताओं के पृति हो जानी बाहिए। ऐसी प्रवस्त में तथा के सुद्ध लोग विलास की बस्तुओं का उपयोग करे, तसकी धार्मकर और धारामदायक आवश्यकताओं के पृति हो जानी बाहिए। ऐसी प्रवस्त हो कि सुत के स्वाच के लिए हो कि विवास के स्वच्छेण के स्वच्च के स्वच्छेण के स्वच

ग्रावश्यकताओं का संख्या-वर्ढ न (Multiplication of Wants)

कभी-कभी यह प्रमृत्युक्त जात है कि क्या आवश्यकता का सहया-बर्टन वांहतीय (Destrable) है, सर्पात् क्या हमे सपनी सावश्यकताओं को बढ़ाना चाहिये सपवा उनको कम कर लेना मंत्रिक उनित है ? यह विषय विवाद-मस्त (Controversial) है। कुछ लोगो का विचार है कि हमे मंत्रिक स्वाप्त के सावस्यकताओं को पूरा करना नाहिर, नगोति हसी से सावस्युत में वृद्धि होगी। इसके विवास हम तम के समर्थक यह कहते है कि वास्त्रविक मुख प्रावस्यकता-पूर्ति में नहीं है, वरण सावस्यकता के स्थापन में है।

श्रावश्यकतार्थे बढाने के पक्ष में—

ग्रावश्यकताग्रों की सक्या-बद्धेन के समर्थकों का मत है कि :---

(१) मानव-सायुध्टि में वृद्धि—प्रत्येक मावन्यवता की पूर्ति से हमे कुछ न कुछ सतुष्टि मयवा तृष्ति (Satisfaction) मिलती है मीर मनुष्य का ध्येय होता है प्रधिकतम् तृष्ति की प्राप्ति, श्रदाः जितनी भी प्रधिक ग्रावश्यकतात्रों की पूर्ति की जायेगी उतनी ही कुल शुद्ध सन्तुष्टि (Total Net-satisfaction) मणिक होगी। श्रव, क्योंकि सन्तुष्टि पर ही मानव-सुख निर्भर है, इसीलिए ऐसा करने से मानव-सख बढ़ जायेगा।

(२) सम्मता की उपीत--यह सर्वेविदित है कि सम्पता घोर उन्नति का बावयवन-ताकी की सस्या-बर्देन से बढ़ा धनिष्ठ सम्बन्ध रहा है। जब तक प्रावश्यकतायें नहीं बढ़नी हैं, तब तक मनुष्प उन्नति की घोर प्रमतर नहीं होता है। बाबुनिक गुग से सम्य व कसम्य जातियों की को भेद है वह मुम्पत्वाया घावयवतायों की सस्या पर ही निभेर है। मानव-सम्यता वा विकस इसी में है कि मृत्रति पर विजय पाकर प्रिकित से घाविक प्रावश्यकतायों की पृति की जाते।

(२) कर्मज्ता को प्रोसाहन—प्रावश्यकताएँ ही मनुष्य की जियाधों को जन्म देती है। उनके कम हो जाने से मनुष्य प्रावसी हो जाता है श्रीर धीरे-धीरे प्रवक्त बन जाता है। उसकी कार्यक्षमता घटती चली जाती है।

(४) जीवन-स्तर पर मुप्रभाव —यह तो सभी मानते हैं कि मनुष्य का जीवन-स्तर (Standard of Living) उसके समस्त उन्भोग पर जिसके प्रयन्यक, आरामवायक तथा विकासपूर्ण तीनों हो प्रकार की बर्खु में स्मानित हैं, नित्र हैं शा है। यह भी निवय है कि जीवय-सदर
का हमारी कार्य कुमलता (Efficiency) पर गहरा प्रभाव पडता है। एक निश्चित बिन्दु हे नीवा
जीवन-स्तर कार्य-इमक्त के लिए पातक होना है और उसके महत्व नम कर देता है। इससे सिंद होता है कि प्रावक्षणत्वाभी की नक करने इस मन्दे उत्पादक नहीं। हम पोयों।

(५) राजनैतिक इड्रता—कोई देन राजनैतिक इंग्टि से तब ही मक्तिशासी वन सकता है जबकि यह बाधिक इंटि से मजबूत हो। किन्तु बाधिक सम्पन्नना तब सम्भव होती है जब कि सोगों की बावश्यक्ताये प्रधिक हो पीर इन्हें पूरा करने हेतु वे पूर्ण परिथम नरें।

ग्रावश्यकतार्थे बढाने के विरोध में--

जरर थी हुई व्यास्था से पता चलता है कि प्रावश्यक्ता गई ने प्रावश्यक्त कार्य है, किन्तु इसके विषक्ष में भी बहुत कुछ क्षा का सकता है। भारतवर्ष में मुद्रूप के जीवन का क्षेत्र प्राप्तारिक नाना गया है। भारतीय संस्कृति का खाबार भी यही है। यहाँ सदैव से ही साव-वसकताथों को कम करने पर कल दिया गया है।

(१) अनुष्त धावस्यकताधो से दुःख—हाल में प्रोक्टमर जे० के० मेहला ने प्राव-स्ववता-जूपता (Wantiessess) का प्रचार करने का प्रयत्त किया है। उपहोंने मुंत (Pleasure) दुल (Paun) घोर धानन्द (Happiness) में नेद किया है। धावस्वयक्ता-पूर्ति से केवल मुख मिनता है। धायस्यवता के प्रतुत्त रहने से दुल होता है। दुल से करवे। में, दुल वह मानतिक स्थिति है जो किसी धावस्यकता की उपस्थिति से उत्पन्न होती है। धावस्थकता-पूर्ति के उपस्थत की मानतिक दशा मुख है। युल मीर दुल का चक्रकता रहता है। युक धावस्थकता उत्पन्न होती है, से दुल होता है और उसकी पूर्ति में मुल मिनता है। एक धावस्थकता की पूर्ति दूमरो धाव-स्थवता को जम्म दे देती है बीर इसी प्रकार पर कक्ष चलता रहता है।

(२) प्रामन्द एक मानसिक दसा है—मुन घोर दुख एन के बाद दूसरे कमनः बलते रहते है धोर दनका कमी भी घन्त नहीं होता है। मुख धीर व्यानन्द दोनों एक नहीं होते हैं। यदि भुत चुल को जन्म देता है तो किर प्रानन्द कहीं मिल मकेगा? घ्रानन्द तो वह मानसिक देवा है तो किर प्रान्द कहीं मिल मकेगा? घ्रानन्द तो वह मानसिक देवा है जिसमें दुख घोर मुख का वक ही न रहें प्रयोग के मुले हो और न दूस । यह क्या

¹ J. K Mehta: Advanced Economic Theory,

प्रावश्यकतार्थे 35

केवल भावस्थकता-सून्यता द्वारा ही सम्भव है। धतः सामन्द सथवा वास्तविक मुख की प्राप्ति के निए मावरयक्तारहित होना भावश्यक है । सल और दाल का कि केवल उसी दशा में समान्त हो सकता है जबकि श्रावश्यकता ही न रहे।

(३) बर्ग-संधर्ष में यदिः — ग्रावण्यकतायें बढते पर मनुष्य उनकी पूर्ति के लिए अधिक धन कमाने का प्रधास करता है भीर इसके लिए दूसरों का शोषणा करने में भी सकोच नहीं करता। इस प्रकार, धनवान और निर्धन व्यक्तियों के मध्य समर्थ की बृद्धि होती हैं।

(४) सक्चित हिटकोश-वढी हुई ग्रावश्यक्ताओं को पुरा करने के लिए ग्रधिक धन

वमाने भे सनुष्य इतना स्वकेन्द्रित हो जाता है कि दूसरों के मुख-दुःस की उपेक्षा कर देता है। (x) ग्राप्यात्मिक विकास में बाधा—ग्रावश्यक्तायें देवने पर भनुष्य हर समय इनको पूरा करने के लिए घन कमाने मे लगा रहता है। वह प्रति-भौतिकवादी यन जाता है। इस लोक की चिन्ता करते-करते परलोक की चिन्ता नहीं करता. जिससे आध्यारिमक विकास रक जाता है।

निष्कर्ष-- अव हमे यह भी जानना चाहिए कि समस्त आवश्यकताओं को समाप्त कर देना अधिकांच मनुष्यों के जिला सम्भव नहीं है। (कृत्यु कुछ स्रावण्यकताओं को निष्णय ही घटाया जा सकता है। जितना ही हम स्रवनी स्नावण्यनतायों को कम करेंगे उतनी ही स्नानन्द की आन्ति हमारे लिए श्रविक सम्भव होती चली जायगी । यद: हमारा ध्येय श्रावश्यकतायों को ग्रपनी श्राय की सीमा तक कम करने का होता चाहिए।

परीक्षा ध्रम्म :

 श्रावश्यकता और माँग के अन्तर को समक्ताइयें । आवश्यकतामों के प्रमुख लक्ष्मा दीनिए [* शाय सम्बन्धी परिवर्तन हमारी ग्रावण्यकताओं की किस प्रकार प्रभावित करते हैं ? [सहायक सकेत :- तर्वप्रथम 'ग्रावश्यकता' का ग्रुप्त बताइये भौर उदाहरए देकर माँग से इसका भेद स्थप्ट कीजिये । तत्पत्रवात् ग्रावश्यकताओं के प्रमुख लक्षात्रों का विवेचन करिये घीर चन्त में बताइये कि धाय की बिद्ध यावश्यकताओं में बिद्ध ग्रोट ग्राय को कभी इनमें कभी लाती है।]

"मनुष्य की आवश्यकताओं के अनेक सामान्य लक्षण है, जिनमें से प्रत्येक का वड़ा महस्त ₹. है, क्यों कि इनमें से प्रत्येक पर कोई न कोई बड़ा ब्राधिक नियम निर्भर है।" इस अथन

को स्पष्टकीजिये।

[सहायक संकेत :--सर्वप्रथम बावश्यकता के बार्च को बताइये, तरपश्नात् बावश्यकताओं के लक्षण दीजिये। प्रत्येक लक्षण का विदेशन करते शमय उस पर निभंद करने वाले आर्थिक नियम को भी बताहरों।ौ

यनिवासतामो, प्रात्तमवायक वस्तुमो स्रोत विलासितामो के बीच भन्तर स्पष्ट कीजिये। ₹. क्या जिलासित। मों का सेदन समाज के लिए भाषिक दृष्टिकीए। से लामदायक है ? सिहायक संकेत :-- सक्षेप में शावश्यकता का अर्थ बताइयें । इसके बाद विभिन्न श्रे रिपयो की प्रावश्यकतामो के बर्य उदाहरण देकर स्वष्ट कीजिये। साथ ही यह स्वष्ट कीजिये कि वर्गीकरस सापेक्षिक है। प्रन्त में विसासितायों के गुग्-दोषों की चर्चा करते हुए यह निष्कर्ष निकालिये कि इनका सेवन तब ही अचित है जबकि झन्य प्रकार की ष्प्रावश्यकतार्थे पहले पूरी कर सी जायें।

प्रशंकास्त्र के सिद्धान 30 1 "साधारण व्यक्ति मोटर कार को विलास की सामग्री, साइकिल को आराम की वस्तू

ग्रीर गेहें को ग्रावश्यक वस्त कहता है।" बया ग्राप उससे सहमत हैं ? कारण सहित

समभाइये ।

भावश्यकताभ्रो को भनिवार्य, भारामदायक एव विलासिता की वस्तुमी से किस प्रकार

श्चनिवायं, भ्रारामदायक और विलासिता की वस्तुग्रो के श्रन्तर को स्पष्ट कीजिये। यह

सिहायक संकेत .--सर्वप्रयम प्रनिवार्यताम्रो, म्रारामदायक वस्तुम्रो ग्रीर विलासिताम्रो के वर्ष की स्पष्ट की जिये। तत्पत्रचात् इसकी सापेक्षिकता की उदाहरण देकर सममाइये।

यमित किया जाता है ?

ध्यवा

वर्गीकरण किस प्राधार पर किया जाता है ?

ग्रन्त मे वर्गीकरण के ग्राधार को बताइये।

88

उपयोगिता, सीमान्त उपयोगिता एवं सीमान्त विश्लेषण

(Utility, Marginal Utility and Marginal Analysis)

उपयोगिता का घर्ष

साधारण बीवजाल में उपयोगिता का यात्राय 'तामदायकता' से लगाया जाता है घोर इते प्राय: क्यू क्विय का गूण समक्रा जाता है। किन्तु प्रयेक्षास्त्र में 'उपयोगिता' का स्वर्थ साधारण बीवजाल वात्रे अर्थ से मिल है। उपयोगिता के द्वर्षशास्त्रीय द्वर्ष को समक्रो हेतु निम्नाकित बातों का ध्यान रखना चाहिए:—

(१) श्रावस्यक्ता-पूर्ति की शमता—जिस विक्त या गुला के कारला कोई वस्तु किसी व्यक्ति की स्नावस्यकता की पूर्ति कर सकती है, उसे 'उपयोगिता' कहते हैं। संक्षेप मे, उपयोगिता किसी वस्त को 'श्रावस्यकता-पूर्ति की क्षमता' है।

(२) अनुसानित संस्तुष्टि धीर वास्तिविक सन्तुष्टि में मेर—जबिक सन्तुष्टि प्रदान करने की धमना का सम्बन्ध 'प्राणा की गई सन्तुष्टि प्रथम 'प्रमुपानित सन्तुष्टि 'प्रिप्रमुण्टाविक कांडितारोक) मे है, सन्तु के प्रयोग के बार प्रगण होंगे वाली प्रमुपानित सन्तुष्टि 'प्रथम 'पास्तिविक सन्तुष्टि (Realised sausfaction) या सन्तीविकनकता (Satisfyingness) से है । यह सावप्यक नहीं है कि 'वास्तिक सन्तुष्टि ' अनुमानित सन्तुष्टि ' के घरावर हो हो, बहु इससे कम या अधिक मे हो सकती है, अहा पहाँ प्रभा उटता है कि इनने से निले उपयोगिता की परिभाग में गिने ? अधुनिक सर्वशाक्तियों के मतानुसार 'उपयोगिता' की धारणा 'प्रमुप्तानित सन्तुष्टि' से सम्बन्ध पत्ति है । 'अनुपानित सन्तुष्टि' से सम्बन्ध पत्ति है । 'अनुपानित सन्तुष्टि' समु के लिए इच्छा की तीवता पर निर्मर है अपनित यदि इच्छा का अधिक तीव है, तो कम मन्तुष्टि निलने की धाणा की जातियों। यतः 'बानुमानित सन्तुष्टि' के स्थान में 'इच्छा की तीवता' (Intensity of desire) गा 'इच्छा करना' (Desiredness) वन्ति को प्रमाग कर सम्बन्धे है । स्था सन्तुष्टि में स्था स्वाप्ति सन्तुष्टि के स्थान में 'इच्छा की तीवता' (Intensity of desire) गा 'इच्छा करना' (Desiredness) वन्ति को प्रमाग कर सम्बन्धे है । स्था सन्तुष्टि में स्था सन्ति सन्तुष्टि के स्थान में 'इच्छा करना' (सन्ति हो, 'प्रथमोगिता का सर्व 'इच्छा करने' विकाल ताता है नि स्थापित ना का सर्व 'इच्छा करने' वे स्थान वाता है नि स्थापित ना का सर्व 'इच्छा करने' वे सिल्य साता है नि स्थापित ना सर्व 'इच्छा करने' वे स्थापित सन्तुष्टि है । 'प्याप्ति ना सर्व 'इच्छा करने' वे स्थापित सन्ति है । 'प्याप्ति सन्ति है । 'प्याप्ति सन्ति है । 'प्याप्ति सन्ति है । 'प्याप्ति सन्ति सन्ति है । 'प्याप्ति सन्ति सन

(३) लाभदायकता और नैतिक विचारों से सम्बग्ध न होना—चस्तु की आवश्यवताः पूर्ति की रामना हो उपयोगिता है, माहे बस्तु लाभदायक हो या हानिकारक, नैतिक हिटकोण सं बाधनीय हो या समाधनीय । सनः दूष भीर काग्य दोनों हो उपयोगी है यहणि दूष एक 'साभदायक' और सराव एक 'हानिकारक' वस्तु है। कारण, इन दोनों ही यस्त्रामें में एक

^{1 &}quot;.....in recent years, the wider definition is preferred and utility is identified with 'desiredness' rather than with 'satisfyingness."—Fraser.

धर्षशास्त्र के सिद्धान्त ३२ 1

व्यक्ति विशेष की आवश्यकता को पूरा करने की समता होती है, जिसके लिए उसकी इच्छा की जाती है और इच्छा का होना ही उस वस्तु को उपयोगिता से विश्वपित करने के लिए पर्याप्त है।

(४) केवल वस्तुगन न होना-उपयोगिता किसी वस्तु का निजी गुण नही है वरन वह मनुष्य की धावधाकता से उत्पन्न होना है। ग्रन्य शब्दों में उपयोगिता का सम्बन्ध वस्तु से न होतर मनप्य की मनोवृत्ति (Psychology) में हैं । उदाहरण के लिए, एक प्यासे व्यक्ति के लिये तो पानी को उपयोगिता है, उस व्यक्ति के लिए नहीं, जो कि प्यासा नहीं है। यदि पानी के धन्दर उपयोगिता का निवास होना प्रयांत् यदि प्रत्योगिता पानी का प्रान्दित गुरा होती, तो न केवल प्यांक्रिया का निवास होना प्रयांत् यदि उपयोगिता पानी का प्रान्तिक गुरा होती, तो न केवल प्यांक्रे व्यक्ति के लिए बरन् ग्रन्थार्क्त व्यक्ति के लिए भी पानी उपयोगी होना।

(४) ध्वक्तिगत एव सापेक्षिक होना--उपयोगिता व्यक्ति विशेष की इच्छा वी तीत्रज्ञ, कैमन, रिव, स्वमाय तथा प्रम्य परिस्थितियों पर तिर्भर होती है। उदाहरण के लिए, एक कराबी के लिए सराय उपयोगी है। किन्नु, यदि वह गरावयीना छोड़ है, तो यह उनके नियं उप योगी नहीं रहेगी, प्रदः व्यक्तिगर घीर सांवेशिक होने के कारण, उपयोगिता व्यक्ति-व्यक्ति के साय परिवर्तित होती रहती है। यहाँ तक कि एक ही व्यक्ति के लिए वस्तू की उपयोगिता सदा समान नहीं रहती है।

उपर्युक्त विशेषताओं के बाधार पर उपयोगिता की एक सही परिभाषा इस प्रकार से दी जा सकती है . "उपयोगिता हिसी वस्त के लिए इच्छा की तीवना को बनानी है, लाभ-दायकता या तब्ति को नहीं।"

क्या उपयोगिता की माप सम्भव है ?

उपयोगिता को परोक्ष रूप से मापा जा सकता है — उपयोगिता एक मनोदैशानिक धारएग है। यह व्यक्तिन्यक्ति के साथ-साथ बदलती रहती है, त्रिस कारए। इसे प्रत्यक्ष रूप में नहीं मापा जा सकता । किन्तु मार्गल के ध्रुनुसार उप-योगिता को परोक्ष रूप से, द्रव्य रूपी पैमाने द्वारा, मापा जा मकता है । उपयोगिता की माप उतनी भुद्रा के बराजर होनी हैं जिनता कि एक महाय कियो वस्तु में प्राप्त करते की वैदार होता है। यदि हम एक क्लिम के लिए १० रुपये देने को वैदार हैं, तो हमारे लिए उस पस्तक की उपयोगिता की माप १० रुपये के बराबर होगी।

उपयोगिता को माप सम्भव नहीं है—

बद्ध भवेशास्त्रियो (बैसे-पेरिटो, हिनम इत्यादि) के अनुसार उपयोगिता की परि-मास्तातमा माम्य सम्पत्र नहीं है। इसने निए उन्होंने निम्न नारस्य दिवे हैं: —(1) उत्प्रशीनता एक अपूर्त (Abstract) मुख है और मानमिक दजा मात्र है, जिसे किसी बस्तुगत पैमाने (Objective Standard) से नहीं मापा दा मनता। उपमोग नी किसी बस्तु से मार्थ में नितनी उपयोगिता प्राप्त होनी है, यह टीक-टीक उपमोत्ता को भी जात नहीं हो सकता है किसी इसरे व्यक्ति के लिए तो इसका पता लगाना और भी कटन होता है । (ii) जलगन्त्रनम मनुष्यो की रुचियाँ, स्वभाव, मनोवृत्तियाँ तथा मवेदनजीतनायें अलगन्धलग होती हैं, जिसके कारण एक ही बस्तु के उपमोग में ग्रलग-ग्रलग व्यक्तियों को उपयोगिता की विभिन्न मात्रायें प्राप्त होती हैं। (iii) किमी एक मनुष्य की ग्रायिक परिस्थिति, ग्रयांत उसके निर्धन या धनवान होने का भी उनके उपमोग द्वारा उपयोगिता प्राप्त करने की शक्ति पर प्रभाव पदता है। (iv) कुछ वस्तुयें ऐसी होती हैं कि जिनका निर्धनता की अवस्था में हमारे उपभोग में कुछ भी महत्त्व नहीं होता है, परन्तु धनवात वन जाने पर वे सहत्वपूर्ण वन जानी हैं, उदाहरएएस्वरूप, मोटर-वार । (४) मुसान क्षारा प्राप्त की हुई उपयोगिता की माव और भी कटिन हैं। (४) उपयोगिता को मावने के लिए जिन पैमानो का अर्थशास्त्र में प्रयोग किया जाता है वह श्रनिश्चित श्रीर श्रस्थिर हैं।

उपर्युक्त कठिनाइयो के कारण हो यह रुहा जाता है कि उपयोगिता को मापा नहीं जा सकता है, मत: 'उपयोगिता-विश्लेषण' के स्थान में 'उदासीनता वक विश्लेषण' की रीति विकाली गई है। इस रीति के झाधीन उपयोगिता को मापने की झावस्थकता नहीं पड़ती है।

जो प्रभावाश्यक प्रदेशास्त्री इच्च स्थी पैमाने से उपयोगिता का मान सम्भव बताते हैं, उन्हें 'मएनावाश्यक प्रदेशास्त्री' (Cardinalists) वहा जाता है। हिन्तु प्रस्य प्रमेशास्त्री (वेते—ऐका और हिस्स), जो यह समझते हैं कि वयपोगिता हो माना सहें जा करता, बेवल मद तवाया जा सकता है कि दो वादा जा सकता है कि दो वादा जो सकता है कि को उपलिश्त हैं। वाता की स्वाप्त प्रदेश के स्वाप्त करता है कि दो वादा जो सकता है कि दो वादा जो सकता है कि दो वादा की स्वाप्त करता है कि दो वादा है। यो वादा करता है कि दो कि स्वाप्त करता है कि दो कि स्वाप्त करता है कि दो वादा है।

सीमान्त उपयोगिता और कुल उपयोगिता

सीमान्त उपयोगिता से श्राशय-

जब कोई मनुष्य किसी वस्तु को एक इकाई के बाद दूसरी इकाई, तीसरी इकाई, इत्यादि निरस्तर उपभोग चरता है तो उपभोग की प्रतिस्त इनाई की उपभोग की "सीमानत इनाई" (Marginal Usil) कहते हैं। इस इकाई की छुद्ध भी उद्योगित किने उन्ते "सीमानत उपभोगिता" (Marginal Utility) कहा जाता है। जैसे—यदि एक मनुष्य एक के बाद दूसरा इनके पीच सनदे जाता है, तो पीचवी सन्तर। उपभोग की प्रतिस्त वा सीमान्त इकाई हुमा थ्रीर इससे पान होने वासी उपभोगिता "सीमान्त उपभोग की प्रतिस्त वा सीमान्त इकाई हुमा थ्रीर इससे पान होने वासी उपभोगिता "सीमान्त उपभोगित" होगी।

्क मृत्य प्रकार से भी सीमान्त उपयोगिता को परिभाषा की जा सकती है—सीमान्त उपयोगिता वह बुद्धि है जो कि कुल उपयोगिता में, सहा की एक मृतिरात्त हरहाँ के प्रयोग के परि-ह्यामस्वरूर, होते हैं। यदि प्रमादरों के उपयोग ते सिनने नाली उपयोगितामों को जोड़ ४० है तथा छठा सन्तरा जाने में कुल उपयोगिता ४५ हो जाती है, तो ऐसी दशा में छठे सम्बर्ध के उपयोग के परिणास्त्रकर कुल उपयोगिता ४५ की बुद्धि हुई। यही सीमान्त उपयोगिता है। सीह्य (Boulding) के महसे में, "यहनु की किसी माना की सीमान्त उपयोगिता हुन उपयो-मिता में वह बुद्धि है जो उपयोग में एक भीर रक्षाई के बढ़ते से उपयन होगी है।"

कुल उपयोगिता एवं श्रीसत उपयोगिता से ग्राशय—

मेवर्स के प्रमुत्तार, "किसी वस्तु की उत्तरोसर इकाइवों के उनमोग से प्रान्त सीतात उत्तयोगिताओं का योग कुल उपयोगिता है " पर्याद किसी बस्तु की मितनी इकाइवों का उप-भोग किया जाता है उन सबसे मितकर जो उपयोगिता प्राप्त होती है उसे हम पूर्ण या कुल उप-योगिता फर्तु हैं । अगर के उदाहरण में सनरों सी पांची इकाइवों को उपयोगिता का योग कुल उपयोगिता (Total Utility) होता । कुछ केसको ने एक तीतर प्रकार को भी उपयोगिता कराई है, जिसे हम "सीसत उपयोगिता" (Avcage Utility) कहते है । कुल उपयोगिता को इकाइयों को सहया से भाग वेने पर श्रीसत निकल खाती है । यदि पांच सन्तरों से ४० के बराबर उप-योगिता मित, तो धीसत उपयोगिता "४१५- = होती ।

^{1 &}quot;The marginal utility of any quantity of commodity is the increase in total utility which results from a unit increase in consumption."—Boulding.

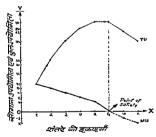
^{2 &}quot;......total utility is the sum of the marginal utilities associated with the consumption of the successive units."—A. L Meyers

सीमान्त उपयोगिता एवं कूल उपयोगिता का परस्पर सम्बन्ध-

निम्न तालिका में सन्तरों से प्राप्त होने वाली सीमान्त धौर कुल उपयोगिता को दिखाया गया है। हमने यह मान निया है कि सभी सन्तरों से समान उपयोगिता नहीं मिनती है:—

सन्तरे	सीमान्त उपयोगिता	कुल उपयोगिता
	1 (2)	1
7	₹0	२२
ą	द >धनात्मक	30
¥	ا د ا	3 €
X.	¥ j	¥0
Ę	० शुन्य	४०-पूर्ण तृष्ति विदु
(s)	3) "	37 "
=	— ५ र् अहरणात्मक	32

उपर्युक्त बालिका से पता चलता है कि (भ्र) सीमान्त उपयोगिता १ इकाइयो तक बनात्मक है और घटती हुई है। एठी इकाई के प्रयोग से सीमान्त उपयोगिता ग्रृत्य हो जाती है। यहां कुल उपयोगिता का बदना बन्द हो जाता है और वह प्रधिकतम् होती है। इस स्थिति को 'पूर्ण तुन्ति का बिन्दु' (Point of Satiety) कहते हैं।



चित्र—सीमान्त एव कुल उपयोगिता रेखार्वे

पूर्ण तृष्णि का विन्तु पहुँचने के उपरान्त भी यदि उपभोग की जारी रखा जाय, तो प्रतृपयोगिता होने समती है प्रशांत सीमग्त उपयोगिता क्ष्मात्मक (Negative) होने लगती है। (विषये उपर्युक्त चित्र मे MU रेखा को) किन्तु व्यवहार मे उपभोक्ता तृष्ति विन्तु के प्राये सन्तरीं का उपयोग नहीं करेगा।

कुल ज्योगिता के बारे में हम यह देखेंगे कि जैसे-जैसे सन्तरो की उत्तरोत्तर इकाइयो का प्रयोग किया जाता है वह पूर्ण सृष्टित का बिन्दु पहुँचने से पूर्व बढती जाती है किन्दु पटती हुईं दर से । उदाहरुएार्प, टी मन्तरी का प्रयोग करने गर वह १० है, ३ का प्रयोग करने पर ८ से, ४ का प्रयोग करने पर ६ से बढी । ६ सन्तरों का प्रयोग करने से कुल उपयोगिता की वृद्धि रुक्त जाती है और उपभोक्ता को अधिकतम् कुल उपयोगिता मिलती है, जिस कारण, इसे पूर्ण 'सन्तुष्टि ना बिन्द' नहते हैं। इसके बाद यदि और सन्तरों का प्रयोग किया जाय, तो अतिरिक्त सन्तरों से ऋगुरिमक उपयोगिता मिलने के कारगा कल उपयोगिता घटने लगती है (देखिये चित्र में कुल उपयोगिता रेखा को) ।

उपर्यंक्त विवरण के सन्दर्भ में कुल उपयोगिता और सीमान्त उपयोगिना के सम्बन्ध उपयुक्त ।वस्तर ए क रूप्त म कुल उपयोगता झार सामान उपयोगता के सामये को निम्म प्रकार बताया आ सकता है :—(i) पूर्ण तृत्व विष्कु तक सोमान उपयोगिता पनासक रहती है पीर घटनी जाती है किन्तु कुल उपयोगिता में घटती हुई पर से वृद्धि होंगी है। (ii) पूर्ण तृत्वि के बिन्दु पर सोमान उपयोगिता श्रूष्य हो जाती है किन्तु कुल उपयोगिता श्रीयक्तम् होती है यथाव उमका बढ़ना बन्द हो जाता है। (iii) पूर्ण सन्दुष्टि बिन्दु के बाद सोमान्त उपयोगिता ऋसाहमक हो जाती है और इस कारण क्ल उपयोगिता भी घटने लगती है।

सीमान्त सम्बन्धी धारशा का महत्त्व

तानारा सन्याया नाराया नामक महत्वपूर्ण भूमिका निभाती है। जैसा कि प्रोक् प्रयंतास्त्र में सोमान्त-धारसा। एक महत्वपूर्ण भूमिका निभाती है। जैसा कि प्रोक् मेहता ने नहां है, नगम्मा समस्य धारिक डॉना सोमान्त उपयोगिता के निवार पर प्राधारित है। धर्मगास्त्र के विभिन्न विभागों में सीमान्त-निवेचन की जो महत्ता है उस पर निम्न प्रकाश डासा गया है :---

(1) उपभोग के क्षेत्र में---

विभिन्न उपभोग सम्बन्धी नियम एवं सिद्धान्त सीमान्त उपयोगिता के विचार पर ही द्याधारित है, जैसे----

(१) सीमान्त उपयोगिता की घारए। यह है कि ज्यों-ज्यो सीमान्त झागे बढता जाता

है, जयगोपिता पटतो जातो है। इसी सन्दर्भ में खर्क्योपिता हास निमम की रचना हुई है। (२) अपने ध्यस से स्विक्तम् बन्दुष्ट प्राप्त करने हेतु व्यक्ति सीमानत उपयोगिता के विचार का नहारा नेता है। यह ध्रमनी सीमित आय को विभिन्न मदों पर इस प्रकार से व्यव करता है कि प्रत्येक दशा में ब्यय की गई मुद्रा की सीमान्त उपयोगिता बरावर हो। इस प्रकार, सीमान्त-घारणा प्रयंगास्त्र के सम-सीमान्त उपयोगिता निवम का भी ग्राघार है।

(३) सीमान्त इकाई से प्राप्त होने वाली उपगीमता इसके लिये दी गई कीमत के सरावर होनी है। किन्तु सीमान्त इकाई से पहले की दकाडगों पर उगयोगिना ग्रापिक मिलती है, जिस कारण प्रारम्भिक इकाइयो पर उपभोक्ता को बचत प्राप्त हो जाती है । इस प्रकार, उप-भोक्ता की बचत का सिद्धान्त सीमान्त सम्बन्धी धारणा पर ग्राधारित है।

(४) माँग का नियम उपयोगिता ज्ञास नियम के प्राधार पर बना है, जो कि स्वय

सीमान्त की धारणा पर निर्भर है।

(II) वितिमय के क्षेत्र में—

(१) एक केवा किसी क्लु के लिए कितनी कीमत देगा यह उसकी सीमान्त उप-योगिता पर निर्मर है । किसी वस्तु को तब तक क्षरीदा जायेगा, जब तक कि इसकी सीमान्त उपयोगिता पटते हुये इसके लिये दी जाने वाली कीमत के ब्रनुसार न हो जाय । इस प्रकार, कुल उपयोगिता नहीं हुए राज पर नाम नाम जाता कर मुखार में हुए। उपयोगिता नहीं, तरह कुल उपयोगिता में एक प्रतिहिस्त इसाई या एक कम इसाई के बारास होने वाली वृद्धि या कमी (प्रयोद सीमान्त उपयोगिता) वाहु की कीमत को प्रमावित करती है। इस प्रकार, कुल उपयोगिता की प्रयेसा सोमान्त उपयोगिता का महत्त्व प्रयिक्त है। कोई भी जेता

धर्षशास्त्र के सिद्धान्त ३६]

वस्तु के लिये सीमान्त उपयोगिता से मधिक कीमतु न देना चाहेगा; प्रतः सीमान्त उपयोगिता उसकी खरीद की सीमा को निर्घारित करती है।

(२) जबकि 'सीमान्त उपयोगिता' कता की भ्रोर से बस्त की ग्रधिकतम कीमत और क्रय की सीमा निर्धारित करती है, सीमान्त उत्पादन व्यय विकेता की ग्रीर से वस्तू की न्यूनतम् कीमत और विकय की सीमा निर्धारित करते हैं। ये 'सीमान्त उत्पादन व्यय' वास्तव मे उत्पत्ति-साधनो की सीमान्त उपयोगिताम्रो (या सीमान्त उत्पादकताभ्रो) द्वारा ही निर्धारित होते हैं।

(३) साम्य बिन्द पर सीमान्त उपयोगिता श्रीर सीमान्त उत्पादन व्यय बराबर होते हैं और इस साम्पता के अनुसार ही कीमत निर्धारित होती है। अर्थात, सीमान्त प्रयोग और

मीमान्त व्यय कीमत को निर्धारित करते है।

इस विषय में भारांल का मत ध्यान देने योग्य हैं। उनका मत है कि सीमान्त उपयोग श्रीर सीमान्त व्यय मुख्य की निश्चित नहीं करते. बहिक वे दोनों स्वय ही मुख्य के साथ-साथ माँग श्रीर पूर्ति के सामान्य पारस्परिक सम्बन्ध द्वारा निश्चित होते हैं । श्रीभन्नाय यह है कि स्वय सीमान्त उपयोगिता और सीमान्त लागत मांग धीर पृति पर निर्भर होते हैं। मांग धीर पृति के घटने-बढ़ने स उनमे परिवर्तन हो जाते हैं। इसरी छोर. जिस प्रकार मुख्य के परिवर्तन माँग और पूर्ति मे परिवर्तन कर देते हैं, उसी प्रकार वे सीमान्त उपयोगिता श्रीर सीमान्त व्यय को भी घटा-बढा देते हैं। मार्शल का विचार है कि मूल्य का निर्धारण समस्त माँग तथा समस्त पूर्ति द्वारा होता है। मांग अथवा पूर्ति प्रथवा दोनों में कमी या वृद्धि होने की दशा में साम्य मुख्य में परि-वर्तन हो जाता है ग्रीर इस परिवर्तन के ग्रनसार सीमान्त उपयोगिता तथा सीमान्त उत्पादन-व्यय में भी भिन्नता थ्रा जाती है। निश्वय ही भाँग के ग्रधिक हो जाने से सीमान्त उपयोगिता वढ जाती है, ग्रीर ठीक इसी प्रकार पूर्ति के बढ़ने से सीमान्त उत्पादन-व्यय मे परिवर्तन हो जाता है, प्रत: मुख्य के साथ-साथ सीमान्त उपयोगिता तथा सीमान्त व्यय का भी निर्धारण मांग और पूर्ति द्वारो होता है।

... इसमे सन्देह नहीं है कि मूल्य के घटने-बढने से मांग और पूर्ति मे जो परिवर्तन होते हैं. वे सीमान्त बाहक तथा सीमान्त उत्पादक द्वारा प्रस्तत किये जाते हैं और सीमान्त बाहक तथा ु उत्पादक का ब्यवहार मूल्य पर निर्भर रहना है, परन्तु इसका यह अर्थ नहीं होता कि मूल्य को सीमान्त ग्राहक और उत्पादक निश्चित करते हैं। सीमान्त उपयोगिता तथा सीमान्त ब्यय की समानता मुल्य को केवल सुचित ही करती है, निर्धारित नही करती है । मुल्य ती समस्त ग्राहकों द्वारा. जिनमें सीमान्त ग्राहक भी सम्मिलित होता है, तथा समस्त विकेताओं द्वारा, जिनमें सीमान्य उत्पादक भी होता है, निश्चित होना है। इस प्रकार कुल माँग तथा कुल पूर्ति ही मुख्य को निश्चित करते हैं।

नि:सन्देह मार्शल का उपरोक्त मत सही है, किन्तु फिर भी सीमा के विचार का श्रवंशास्त्र में बड़ा महत्त्व है। सेनहाम ने ठीक ही कहा है, 'वे सभी परिवर्तन, जिनके द्वारा माँग श्रीर पुर्ति मे बदले हुए सम्बन्ध दिखाई पडते है, सदा सीमा पर ही होते है।"² सीमान्त उत्पादन-व्यय को हब्दि में रखकर ही पुराने उत्पादक उद्योग विशेष में बने रहने या उसको छोड देने की सोचते हैं तथा नये उत्पादक उद्योग विशेष में प्रवेश करने का निर्णय करते हैं। ठीक इसी

[&]quot;Marginal uses and costs do not govern value but are governed together with value by the general relations of supply and demand."-Marshall : Principles of Economics, p. 410.

Benham : Economics, 1943, p. 234.

प्रकार, उत्पत्ति के विभिन्न साधनों के सीमान्त स्थय को देश कर ही एक सामन के स्थान पर दूबरे सामन के उपयोग की यात सोची जाती हैं। उत्पत्ति कितनी करनी है तथा उस्पत्ति का पैमाना किनना बढ़ा रखा जायेगा, इसका निर्णय भी सीमान्य स्थय के प्रध्ययन के पश्चात् ही विद्या जाता है।

हता विषय मे सीमान्त बाहुक का महत्त्व इतना प्रधिक नही है। प्रतियोगिता की दशा मे खरीदने वालों को मरवा बहुत ग्रधिक होती है, इसिनए किसी भी एक बाहुक का बहुत महत्त्व नहीं होता। सभी का महत्त्व सतान ही होता है। सब बाहुकों की श्रप्तक मौग तथा सभी उदयादको इसा उपस्थित की गई कुल पूर्ति द्वारा ही पूल्प निश्चित होता है। सीमान्त उपभोगिता केनल मौग की मात्रा को सूचित करती है। यह मौग को गिश्चित नहीं करती और इसी प्रकार सीमान्त स्थम पूर्ति (श्रयवा उत्पात) को नात्रा की दिखाता है, इसका निर्धारण नहीं करता।

(III) उत्पादन के क्षेत्र में---

उत्पादक विभिन्न उत्पत्ति-सापनों को इस प्रकार से प्रयोग में लाता है कि प्रत्येक साधन की सीमान्त उत्पादकता बराबर हो। यदि किसी साधन की सीमान्त उत्पादकता उस पर होने बाले ध्यय से कम हो, तो यह उनके स्थान में प्रत्य साधनी का प्रयोग करेगा जब तक कि सब साधनों से प्रान्त सीमान्त उत्पादकताथे बराबर न हो जाये।

(IV) वितरस के क्षेत्र में—

सीमान्त का विचार उर्शास-साधनों को दिये जाने बाले पुरस्कार के निर्धारस्थ में सहायक है। सीमान्त उरशायकता का सिद्धान्त यह बताता है कि प्रत्येक साधन को उसकी सीमान्त उरशायकता के बराबर ही पुरस्कार दिया जायेगा।

(V) राजस्थ के क्षेत्र में—

्र श्रीके के ही समान सरकार भी अपनी सीमित आय को देश प्रकार स्यय करती है कि समाज को अधिकशम लाम हो। यह उद्देश्य तब ही दूरा हो सकता है जब कि यह जिभिन्न विगासों में अपने स्थार को इस प्रकार से नियमित करें कि अधिक दिशा में एक ही बरावर सिमागत वर्षामिता के विचार का ज्यार रही सीमान उपयोगिता के विचार का ज्यार रहा जाता है। सीमान उपयोगिता के किए कम और निर्में के लिए अधिक ही सीमान उपयोगिता परिकों से सीमान उपयोगिता सीमान के किए कम और निर्में के लिए अधिक ही सीमान उपयोगिता परिकों से सीमान उपयोगिता सीमान के किए कम और निर्में के लिए अधिक ही सी है।

सीमान्त विवेचन की मान्यतायें—

सीमाण वियेवण निम्म माणवाधों गर प्राथारिय है निम्मु वे माणवाधे सदा सही नहीं उठारती हैं :—(ब) कि कीनवां के सामुक्ती से भी वरिवर्णन के उत्तर में भी क वृद्धि में निरस्तर पिरत्नेत होगा रहता है। (धा) कि बत्तु की सोची इवाडों का हव्य एक है। (इ) कि मनुष्य सदा विवेक्ष्मणें उद्दे तो कार्य करता है। (ई) कि मनुष्य की झावस्यकतायें प्रपरिचतित रहती है। (व) कि व्यय करते हेतु मनुष्य के साम एक निरिचत व स्विष्ट आम है। (व) कि विचारपोष्ट माणवाधे के की साम एक निरिचत व स्विष्ट आम है। (व) कि विचारपोष्ट माणवाधे अपेव प्रतिक तिकतायों में वैसी रिचर्ति रखता है जैसी कि मूँद की सामय में होती है।

सीमान्त विवेचन का मूल्यांकन--

उपर्युक्त मान्यतार्थे प्रायः मध्यावहारिक हैं, जिस कारण सीमान्त विवेचन की बहुत मालोचना हुई है। उदाहरणार्थ, यह माग्यता ठीक नही है कि कीमतों के मूदम से ही परिवर्तन के

¹ Wieksteed : Commonsense of Political Economy.

उत्तर में माँग ग्रीर पति सदा ही परिवर्तित हो जायेंगी। रैडियो, पंखा इत्यादि टिकाऊ बस्तुग्रो को एक पूर्ण इकाई के रूप मे ही खरीदा जा सकता है, कीमतो में किचित परिवर्तन होने से इनको दुकडे-दुकडे करके कय नही किया जाता । इसी प्रकार, ब्यावहारिक जीवन मे एक वस्तु की सभी इकाइयाँ एक समान (Homogeneous) नहीं होती हैं, वरन इनमे झन्तर पाया जाता है। पनः व्यक्ति सदा ही विधेकपूर्ण ढल्ल से कार्य नही बरता। उसके रीति-रिवाज श्रादि वभी-कभी उसे विवेक का मार्ग छोड़ने के लिए विवश कर देते हैं। इसके स्रतिरक्त, स्राय को स्थिर मान लेना श्रीर शावश्यकताये अपरिवर्तित समस्रता भी व्यावहारिक जीवन से श्रसञ्जत हैं।

सीमान्त विवेचन की एक ग्रन्थ प्रकार की धालोचना यह की गई है कि सीमान्त उपयोगिता का ठीक-ठीक परिमासात्मक माप सम्भव नहीं है।

धन्त मे. सीमान्त विवेचन ऋए। इंटिटकोस पर आधारित है, जिस कारस वह वहत द्यर्थेशास्त्र से सीसित हो जाता है।

इन मालोचनाम्रो के होते हए भी हमे यह स्वीकार करना होगा कि सीमान्त विवेचन ग्राधिक समस्यात्रों को सलकाने में बहुत उपयोगी भूमिका रखता है। ग्राजकल 'कल' के व्यवहार को समभने हेत् 'इकाई' के व्यवहार को समभना आवश्यक माना जाने लगा है। इससे भी यह स्पर्ध है कि सीमान्त विवेचन सामहिक विवेचन के परक के रूप में बहुत महत्त्वपूर्ण है।

परीक्षा प्रश्तः

- सीमान्त उपयोगिता श्रीर कुल उपयोगिता के भेद को बताइये । यह दिखाइये कि जब सीमान्त उपयोगिता शन्य हो. तो कृत उपयोगिता अधिकतम वैसे हो जाती है ?
 - वानाय उपनात्मा पूर्ण की या कुन उपनात्मा आध्यकता वस है। स्रोती हैं । [बहायक सहेत : उपयोगिता का अर्थ सक्षेत्र में देने के बाद उदाहरणों और रेलाचित्र की सहायता से सीमान्त उपयोगिता एवं कुल उपयोगिता के सर्थ की स्पटतापूर्वक समफ्राइये। संस्थ्यात् सीमान्त उपयोगिता और कुल उपयोगिता के पारस्वरित सम्बन्ध पर प्रकाश दालते हुए यह बताइये कि जहाँ सीमान्त उपयोगिता गुन्य है वहाँ कुल उपयोगिता ग्राधिकतम होती है।
- २. सीमान्त ग्रीर कुल उपयोगिता विवेधन के महत्त्व को समक्राइये। क्या उपयोगिता को मापा जा सकता है ?
- [सहायक सकेत: सर्वप्रथम धर्यशास्त्र के विभिन्न विभागों में सीमान्त के विचार का महत्त्व क्षताइये । तत्पश्चात् इसकी अन्यावहारिक मान्यताम्रोको बताते हुए यह निष्कर्ष टीजिये कि सीमान्त विवेचन सामहिक विवेचन के परक का कार्य करता है। अन्त मे. उपयोगिता की माप से सम्बन्धित बाद-विवाद का उल्लेख कीजिये ।]

१२

उपयोगिता हास नियम

(Law of Diminishing Utility)

प्रारम्भिक-उपयोगिता हात नियम का मनोवैज्ञानिक श्राघार

किसी नस्तु से जो उपयोगिता प्राप्त होती है नह एक महत्त्वपूर्ण निगम का विषय है, जो हमारे प्रतिदिव के जीवन में लागू होता है। मनीविवान का एक नियम है, जिसका नाम इसके त्यायता के नाम पर देवर-फेननर नियम (Weber-Pechner Law) रखा गया है। यह नियम प्रताप्त का प्रतापता के नाम पर देवर-फेननर नियम प्रतिप्त है। यदि कोरे बहुत तेव रोशनी हमारी श्रीखों के सामने से जुबरती जाम, हो एकडम हमारी श्रीखों के सामने से गुबरती जाम, हो एकडम हमारी श्रीखों के सामने से गुबर, तो धीरे-धीरे उस रोशनी का चमकीसायन हमें कम बात होने तमना है। अभिव्राय यह है कि मतुष्त की चेतना या सनुभव (Sensation) पर हास नियम सागू होता है, प्रवीत हार-बार दोहराने पर उस सनुभव की तीवता कम होती हई प्रतीत होती है।

नियम की कियाशीलता का कारग् [घटती हुई तीवता]

इसी नियम के प्राधार पर सर्पवासिकों ने उपयोगिता ह्यात नियम का निर्माण किया है। प्यानपूर्वन देवने से बात होता है कि हमारे पाल फिसी रहतु की मात्रा जितनी ही तबती जाती है, उतनी हो उतकी प्राण्वी हकाइमों के निष्णु हमारी ध्याययकता सी तीवता साधारह्यूपीता (Urgency) कमार कम होती जाती है। इस रे शारों में, प्रमुत्ती दकाइयों की उप-योगिता धीरे-धीरे घटती जाती है। यह विचार साधारण प्रमुभन पर प्राधारित है। कोई भी मुख्य खर्मन प्रतिक्ष के जीवन में इस नियम को लागू होते हुए देल तकता है। उत्ताइरण्यत्वस्थ, जब हुमें विचार साधारण प्रमुभन पर प्राधारित है। कोई भी मुख्य खर्मन प्रतिक्ष के जीवन में इस नियम को लागू होते हुए देल तकता है। उत्ताइण्यास्थम, अब हुमें विचार साधारण को होते हैं। उत्ताद राण्यास्थम के स्वार्वी एता होते हैं। उत्ताद जिता है हमें कम सन्तुष्टि प्राप्त होते हैं। दूसरे गिलास के हमें कम सन्तुष्टि प्राप्त होते हैं। होरे शिता है। हमेर नियास के उपयोगिता श्रीरे-धीर परती जाती है, और तीवर वे भीर भी कम। इस प्रस्ताद काष्ट्र पर्वे होते हैं। हमेर भी सम्भव हैं कि इस समस्य बाद हमें पानी के गिलास से कुछ भी सन्तिष्ट न गिला हमें हमें सम सम्बद हैं कि इस हमें पानी के गिलास से कुछ भी सन्तिष्ट न गिला हमें हमें सम सम्बद हैं कि इस हमें पानी के गिलास से कुछ भी सन्तिष्ट न गिला हमें हमें सम्बद हैं कि इस हमें पानी के गिलास से कुछ भी सन्तिष्ट न गिला हमें

नियम का प्रकथन

यह प्रकृति (Tendency) सर्वस्यापी है घीर साधारएतया प्रत्येक वस्तु के उपन्नोग पर सामू होती है। इसी प्रकृति को मर्पनास्त्र में एक निषम का नाम दे दिया गया है, जिसको क हम "उपयोगिता हाल निषम" कहते हैं। नीचे कुछ प्रमुख विद्वानों द्वारा इस नियम की परियापार्थ दें। गई हैं:—

(१) मार्शत—"किसी वस्तु की मात्रा में एक दी हुई बृद्धि होने से किसी मतुष्य को जो ब्रधिक लाभ प्राप्त होता है वह, मन्य वस्तुर्धी के यथास्थित रहने पर, उस वस्तु की मात्रा

श्रर्थणस्त्र के सिद्धान्त

की प्रत्येक हृद्धि के साथ-साथ घटता जाता है।"" एक ग्रन्थ स्थान पर उपयोगिता की सुद्रा में माप करते हुए मार्थास ने दसी विचार को इस प्रकार व्यक्त किया है, "जितनी ही किसी व्यक्ति के पास किसी वस्तु की माद्रा ग्रियिक होती है, ग्रन्थ ब्रातो के यद्यास्पिर ट्रेते हुए, वह उसी योडी-सी ग्रीर अधिक मात्रा में ग्राप्त करने के लिए नीची कीमत देने को तैयार रहेगा !"

- (२) प्रो० चैरानेन—"जितनी ही कोई वस्तु हमारे पास अधिक मात्रा में होती है उतनी ही हम उसनी अतिरिक्त वृद्धियों कम चाहते हैं अथवा उतना ही अधिक हम उनकी अति-रिक्त वृद्धियों नहीं चाहते हैं।"³
- (३) टामस—"निसी बस्तु नी प्रतिरिक्त प्र-नृतियों की उपयोगिता उस बस्तु के उपलब्ध स्टॉक में प्रयोक वृद्धि के साथ प्रवती जाती है। इसके प्रतिरिक्त, कुल उपयोगिता बहती है, किन्तु एक पटते हुए प्रतुपति में। यहाँ तक कि प्रत्त में बस्तु नी साथा में प्रतिरिक्त वृद्धियों के कारण उस्ती अनयपीतिता उसरण हो नकती है।"⁵

उपने के पान कि स्वार्थित है। स्वार्थित है। यह प्रकट होगा कि उपयोगिता हात नियम को कुल उपयोगिता या सीमान्य उपयोगिता के विवस्तित में मंदिरमार्थित दिया जा सत्वता है, जैसे कि समार्थन भीर प्रभान ने सोमान्य उपयोगिता के मन्दर्भ में परिस्मार्थित दिया जा सत्वता है, जैसे कि समार्थन भीर प्रभान ने कुल उपयोगिता के मन्दर्भ में किया है। साधारता भागा में उक्त नियम की परिस्नावा निस्त्र मकार से की जा गकती है, —"यदि ख्रम्य बाते यथास्थिर है (Other things remaining the same), तो किसी भी बहतु की प्रयोक प्रयोग होती है।"

उदाहरण द्वारा स्वव्दीकरान-

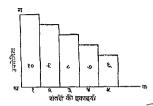
उदाहरण्स्वरूप; हम इस प्रसार कह सकते हैं कि यदि विसी मनुष्य को सन्तरे की पहली इवाई से १० के बराबर उपयोगिता मिले, तो दूबरे सन्तरे से १० से कम प्रयान् १, तीवरे से ८, देव के एक प्रयादि घटती हुई सावा में उपयोगिता प्राप्त होगी। इस प्रकार उपयोगिता प्राप्त होगी। इस प्रकार उपयोगिता प्राप्त होगी।

सन्तरे की इकाइमाँ	उपयोगिता	
पहली	? •	_
दूसँची तीसरी	3	
तीसरी	≒	
चौथी	(s	
बन्मानि		

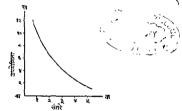
- 1 "The additional benefit which a person derives from a given increase of a stock of a thing diminishes, other things being equal, with every increase in the stock that he already has ".—Marshall: Principles of Economics.
- 2 "The larger the amount of a thing that a person has, the less, other things being, equal, will be the price which he will pay for a little more of it."——Ibid.
- 3 "The more we have of a thing, the less we want additional increments of it, or the more we want not to have additional increments of it"

---Chapman.

4 ".....the utility of additional supplies of a commodity diminishes with every increase in the available stock of it, more-over, total utility increases but at a diminishing rate, until eventually, any further increments of the commodity may even have disutility."—Thomas: Elements of Economics, p. 43.



इसी बात को रेला-चित्र द्वारा भी मंकित किया जा सकता है। इशर के चित्र में प्रत्येक भाषत (Rectangle) एक-एक सन्तरे छे प्राप्त होने वाली उपयोगिना को दिलाता है। इस नियम की वक्र रेला भी नीचे के चित्र में दिलाई गई है।



इत दोनो विद्यो के देसने से पता चनता है कि सन्तारों की इकाइयो जी बृद्धि के सप्त-साथ प्रत्येव अपनी इकाई की उपनीयिना घटनी चनी जानी है।

हास केवल सीमान्त उपयोगिता पर ही लाग--

इत नियम के विषय में यह बात स्थान देते योग्य है कि ह्यास केवल सोमान्त उप-बोगिता पर हो लागू होता है। उपभोग की सगयी दशाइयों की उपयोगिता कम होने का सर्प होता है कि सीमान्त उपयोगिता (Marginal Utility) प्रयाश कम होती जाती है। हुस उप-सोगिता (Total Utility) का कम होता सावस्थक नहीं है।

यह कोत जर दिने हुए उदाहरण में स्वप्ट रूप से दिखाई देती है। अब वेचल एक ही सत्तरे का उपभोग दिया जाता है, तो पहुते सत्तरे से प्रास्त होने बाली उपयोगिता हो सीमान्त उपभोगिता होगी, सर्थोकि पहुता सत्तरा ही उपयोग की मत्तिम इकाई है। जब दूसरे सत्तरे का भी उपभोग दिया जाता है, तो दूसरे सत्तरे से मितने वाली उपयोगिता सीमान उपयोगिता हो जागेगी, जो कि पहुते सत्तरे की उपयोगिता से कम है। इस दसा से सीमान्त ४२] ग्रयंशस्त्र के सिद्धान्त

उपयोगिता १० से घटकर ६ हो जाती है, जबिक कुल उपयोगिता १०+६=१६ होती है। इसी प्रकार, तीसरे सस्तरे की उपयोगिता वेबल द है भ्रीर उसके उपयोग से सीमान्त उपयोगिता भ्रीर भी कम हो जाती है, जबिक हसके विषयोग, कुल उपयोगिता बढ़कर १०+६-+८=२७ हो जाती है, अबकि हसके विषय का अधिक सही गास सीसान्त उपयोगिता हास नियम (Law of Dumnishing Marginal Utilvy) होना चाहिए।

शुंध विशेष परिस्थितियों में यह भी सम्भव हो सकता है कि सीमान्त उपयोगिता और कुल उपयोगिता सोनों साथ-साथ कम हो आयें। यदि किसी वस्तु का उपयोग दरावर आरी रवा जिसे, तो एक समय ऐसा भी आ सकता है जबकि उस वस्तु के लिए हमारी आवश्यकता पूर्णत्वा सतुष्ट हो जायगी, सर्वा दृष्ण स्वाप्त स्

जपयोगिता ह्रास नियम की मान्यताएँ (Assumptions)

उपयोगिता हास नियम की परिभाषा करते समय यह बात स्पष्ट कर दी गई थी कि यह नियम उसी दया में लागू होता है, अविक ग्रन्य बातें स्थाप्तिर रहें, प्रयाद उनमें परिवर्षन न हो। ग्रम इस यह जानने वा प्रयात करेंगे कि वे 'ग्रन्य बातें 'वग हैं ? सच तो यह है कि इस नियम की सस्यता कुछ विशेष माम्यतामी (Assumptions) पर निमंद है। ये मान्यतामें निम्न प्रकार हैं:—

(१) उपमोग का कम निरावर चालू रहुना चाहिये—यदि उपमोग कमा नहीं होता रहेगा, तो यह प्रायस्थक नहीं हैं कि यह नियम लागू हो। प्रायस्थवन होने के लक्षण में हो वह स्वाराण पूजा है कि प्रायस्थकताएँ बार-सार उस्तर होती रहती हैं। यदि एक प्रायप्रकता एक बार पूर्णच्य से सन्तुष्ट कर दी गई है तो, इसका यह प्रयं नही होता कि उसे किर
दूसरी बार सन्तुष्ट करने नी प्रायस्थन नाही पदेशों। भीजन नी धायस्थकता हम प्रतिदित हो
हिन से थेनोता बार पूर्ती कर लेते हैं, हिन्तु किर भी यह प्रायस्थकता बनी ही रहती है। प्रज ,
यदि उपभोग का अम इट जाय, तो पहली प्रायस्थकता दूसरी बार किर चहले जैसी तोवता के
माय हमारे सम्युक प्रायस्थे हो। सक्ती है। उस तथा में उपभोग की प्रमाणी हकारयों वम्य उन्मी मिता अपना नहीं करीं। प्रयोग विवास प्रायस्थित कम
उपयोग्तिय अपना नहीं करीं। प्रयोगित प्रदिश नवार कराता गई, तो प्रायस्थित कम
उपयोग्तिय अपना नहीं करीं। अपनी प्रति प्रमाण करायस्य स्वता गई, तो प्रमाणी क्षास्थ से कम
उपयोग्तिय हो सिनेगी, क्योंकि प्रत्येक धावस्थनता की तीव्रता उपमोग के साथ-धाव भीरे-धीरे कम
होती चली जाती है। इस प्रकार, उपभोग के अपना हता हम तियस की कार्यग्रीलता भी
धावस्थक हमा है।

(२) उपभोक्ताओं की सानतिक तथा आर्थिक दशा में कोई विश्वतंत्र नहीं होता पाहिचे—यह त्रियम एक सामाराह तथा तथा लग्ध मितक के नतुष्य पर हो तातू होता है। विद बाराब इत्थादि नते के प्रमाव से या किसी प्रत्य काराय से कोई मनुष्य साधाराह (Normal) श्या मे नहीं है, वी उसके स्थवहार पर किशी भी सामान्य (General) नियम का लागू होना सावच्या नहीं है। इसी प्रकार, आर्थिक परिस्थितियों में सकस्मात् परिवतंत्र हो जाने पर भी यह नियम लागू नहीं होगा। यदि एक नतुष्य के साव चार कुलियों है और वह सकस्मात् ईरि श्रमीर हो जाता है, तो उस दशा में पौचवी कृतीं की उपयोगिता उसके लिए चौषी कृतीं की उपयोगिता से कम नहीं होगी. दरन अधिक हो सकती है।

- (३) उपभोग को सभी इकाइवाँ पूल छोर परिमास मे समान होनी चाहिए—जिस वस्सुका उपभोग किया जा रहा है उसकी प्रत्येक इकाई गहली इकाई के सभी प्रकार समान होनी चाहिए, तभी यह नियम लाग होगा। यदि बोई मनुष्य सन्तरे ला रहा है ग्रीर दूसरा सन्तरा पहले से अधिक मीठा है, तो यह प्रायम्बक नहीं है कि दूबरे सन्तरे से पहले की अपेका कम उपयोगिता मिले। इसी प्रकार, यदि दूसरा सन्तरा पहले से धाकार में बडा है, तब भी ऐसा मावश्यक नहीं है। मत: ह्यास नियम केवल उपभोग की समान इकाइयों से ही सम्बन्धित है।
- (४) बस्तु धीर उसके स्यानावयों (Substitutes) को कोमतों में परिवर्तन नहीं होना षाहिए—यदि तस्तु की कीमत में परिवर्तन होते हैं, तो इसके फलस्वरूप उसकी मांग में भी परि-वर्तन हो आयेंगे घीर हो सकता ? कि उपभोत्ता उसे पहले से घणिक मात्रा में लरीदना प्रियम पसन्द करने लगें। इसी प्रशार, यदि कोई बस्त ऐसी हैं कि उसके स्थानापन्न मौजूद है, मर्वात, कुछ दूसरी यस्तुचे इस वस्तु के स्थान पर उपयोग की जासकती है, तो इन स्थानापन्नो की कीमत में भी परिवर्तन नहीं होने चाहिए । यदि स्थानापन्नो की कीमत घट जाती है, तो पुस्य वस्तु के स्थान पर उनका उपभोग बढ़ जायगा, श्रीर, यदि स्थानापत्रों की कीमत बढ जाती है, तो इनके स्थान पर मूल्य वस्तु का उपयोग होने लगेगा। दोनी ही दखाय्रों में उपयो-गिता इहास नियम लागुन होगा।

(५) यदि यस्त विशेष का उपभोग सम्बे समय तक होता है, तो इस काल में उप-भोक्ता की ब्राय, उसके स्वभाव, उसकी ब्रायतों बीर समाज में प्रवितत फेशन में किसी प्रकार का परिवर्तन नहीं होना चाहिए— इन सभी बातों के परिवर्तनों से मीग में भी परिवर्तन हो जायेंगे भीर उपभोत्ता के स्वभाव ने परिवर्तन हो जाने के कारए। उसके उपयोगिता भवता सन्तीय प्राप्त करने के सामध्यें में भी परिवर्तन हो जायगा। ऐसी दशा से उपयोगिता ह्वास नियम का लाग होना भावश्यक नही है।

(६) वस्तु के जपभोग की इकाइयाँ समुचित (Proper) होनी साहिए—ये बहुत ही बड़ी धववा बहुत ही छोटी नहीं होनी चाहिए। यदि एक प्यास ब्राइमी की एक एक चम्मच करने पानी पिलाया जाता है, तो प्रत्येक ग्राल चम्मन पानी की उपयोगिता का पहुंते से कम होना ब्रावश्यक नहीं है। इसी प्रकार, यदि रोटो के छोटे-छोटे टुकटो की उपयोग की इकाई मान लिया जाय. तो भी यह नियम लागू नहीं होगा ।

(७) श्रावश्यकता एक ही होना—यदि निष्ट-भिन्न श्रावण्यकताओं को एक ही सामू-हिरु नाम से पुरुष्टें (जैसे—दिखाया या शान-शोकत सम्बन्धी श्रावश्यकता) श्रीर फिर निषम को इस सामहिक नाम वाली भावश्यकता के सम्बन्ध में परखे, तो यह लागू नहीं होगा। कारण. दिलावे की बावश्यकता क्रनेक भिन्न-भिन्न बावश्यकताक्रो का एक समूह है, जबकि नियम केवल एक धावश्यकता के सम्बन्ध में ही लागू होगा।

नियम के धपबाद (Exceptions or Limitations)

सीमान्त उपयोगिता के घटने का नियम सर्वव्यापी (Universal) नियम है। यदि श्रन्य वस्तुए यथास्थित रहें, धर्यात, यदि जगर दी हुई मान्यतायें ध्यान में रखी जाएँ, तो इस नियम के भाषवाद बताना कठिन होगा। फिर भी इस नियम के मुख ग्रपवाद बताये जाते हैं। इनमें से कुछ भाषवाद बास्तविक है भीर भाषिकाँग दिखावटी। विभिन्न प्रप्यारी का विवेचन मागे वियाग्या है।

४४] प्रयंशास्त्र के सिद्धान्त

(1) दिखावटी ग्रववाद--

इस श्रेणों में हम उन दक्षाग्रों को सम्मिलित करते हैं जो कि माग्यतामों को ठीक प्रकार से न समक्त पाने के कारण ध्रवदाद प्रतीत होती हैं लेकिन वास्तव में नहीं हैं। ये दिखा-वटी प्रपवाद (Apparent Exceptions) निम्माकित हैं.—

(१) ध्यक्तियों की विशेष विवर्ष या योक—महा जाता है कि बुद्ध वस्तुमों के विषय में यह नियम लागू नहीं होता। मान सीजिए कि विश्वी व्यक्ति को भिन्न-भिन्न देवों के टिक्ट अमा करने का वीक है। यदि उस ध्यक्ति के पास पचात देवों के टिक्ट जमा हो नये हैं, तो इस्तायनवें देवा के टिक्ट की उपयोगिना उसके लिए कमा होगी। ऐसी दया में जितनीं भी ध्यिक टिक्टों के स्टॉकों में वृद्धि होगी, बहु ध्यक्ति उननी ही ध्यिक सन्तुष्टि ध्रनुषय करेगा। इसी कारण यह कहा जाता है कि कोक (Hobby) पर यह नियम लागू नहीं होगा।

[स्पराण रहे कि इस अपनाद में ह्रांस नियम की एक महत्वपूर्ण मायता पर ध्यान नहीं दिया गया है। यहीं पर उपभोग की इकाइयों गुण और परिमाण में समान नहीं हैं, नयों कि सभी टिकट एक जैंत नहीं हैं। जब दो दिकट दो अलग-अलग देशों के हैं, तो नियम के लागू होने का प्रकृत हो नहीं उठता हैं। हों, यदि एक ही देश का दूसरा टिकट मिले, तो उसकी उपयोगिना पहले से कम होती।

(२) उपमोग की छोटो इकाइयाँ—यदि उपभोग की इकाइयाँ बहुत हो छोटो हो, तब भी कवाबित यह नियम लागू न होगा। प्रोफेसर चैपमेंन (Chapman) ने इस सम्यन्ध में एक ऐसे व्यक्ति का उदाहरण जिया है। दिमें व्यक्ति को उदाहरण जिया है। दिमें व्यक्ति को यदि बहुज चोड़ी-सोटी मात्राओं से नेपसा मिलता है, जिसकी कि पहली इकाइयों इतनी छोटी हैं कि उसका वाम नहीं चल सकता, तो जैत-बैस उसके पास कोमले ना हरांक बढ़ता बला जाया, वीस-बैस प्रत्येक बगली इकाई की उपयोगिता, जब तक कि कोमले की कुल मात्रा, समुचित मात्रा अथवा उपयोग के लिए प्रावस्थक मात्रा के सभीप न पहुँचा जाय, वहती

[इस उदाहरण के ठीक होने में सन्देह नहीं है. किन्तु प्रोफेमर चैपमैन इस बात को मूल गये हैं कि इस उदाहरण में उपमोग की इकाइयाँ समुचित नहीं हैं।]

(३) शराबों के लिए उपयोगिता—मुखलोपों का नवन है कि एक घराबी की शराब के प्रत्येव प्राप्ते प्याप्त से पहले की प्रपेक्षा प्रविक्त उपयोगिता मिलती है।

[इस सम्बन्ध में यह ष्यान रखना चाहिए कि शराब पी लेने के पत्थान् शराबी एक नाषारण मा धीमत (Nommal) क्रांकि नहीं रह जाना है। उसकी मानमिक प्रवस्था बरल जानी है भीर इसी से उसके व्यवहार पर यह नियम लागू नहीं होता है। ठीक ऐसी ही बात दूसरी नशीनी वस्त्यों के उपभोग के विषय में नहीं जा सनवी है।

(४) सेवा का प्रयोग—कहा जाता है कि टेलीफोन सेवा का प्रयोग करने वालों की सुरुवा के बढ़ने पर उसकी (टेलीफोन सेवा की) उपयोगिता घटने के बजाय बढ़ती है।

[किन्तु यह अपवाद बास्तविक नहीं हैं, बयोकि नियम के आवरण को एक व्यक्ति के पान देनीफोन को सब्या के सम्बन्ध में देवता बाहिए, न कि समस्त देनीफोन कनेकारों के सम्बन्ध में । वहां तक एक ही व्यक्ति का सम्बन्ध है, यदि उसके पास एक से प्रधिक देनीफोन हैं, की प्रयोक नाया देनीफोन सम्बन्ध पर स्वा क्रियों को स्वी प्रयोक नाया देनीफोन सम्बन्ध पर स्वा क्रियों का स्वी वासेगी।

(४) फैरान की वस्तुपें—दिलावटी सामानों, फैरान की वस्तुप्रों, शक्ति तथा यन के मोइ स्रादि पर यह नियम लागूनहीं होता है। कहा जाता है कि इस प्रकार का मोह कमी उपयोगिता ह्रास नियम

सन्तुष्ट होने में नहीं श्राता, जिससे सम्बद्ध वस्तु को प्रस्येक प्रगती इकाई से मधिक उपयोगिता प्राप्त होती है।

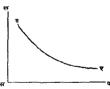
किन्तु ऐसा मीह रखने वाले मनुष्य ग्रसाधारण तथा विरले ही होते हैं। प्रयंशास्त्र के प्रियकांत्र निषम सभी मनुष्यों तथा सभी परिस्थितियों में लागू नहीं होते, वरन् वे साधारण-

तया ही सत्य होते हैं 1]

(दे) दुर्सम बस्तुर्ये—पुर्शभ (Rarc) वस्तुमों पर भी यह नियम लागू नही होना है। कुछ विभेष परिस्थितियों में अपनी इकाई से पहली इकाईयों की अरेक्षा अधिक उपयोगिता मिलती है। यदि किसी नहर में दस व्यक्ति ऐसे हैं जितके पास दो-दो कार्रे हैं, और यदि इसमें से एक के गास वीसरी कार भी ही जाय, जो इस तीसरी कार की उपयोगिता उसके विद सौर भी खिपक हो जानेगी, नयोंकि यह समें लिए अंटस्ता (Distinction) की बस्तु होगी।

[इस विषय में भी इतना हो कहना पर्याचा होगा कि यह भी कोई सामान्य दशा (General Case) नहीं है, बरन एक विशिष्ट परिस्थिति है।]

(७) मुद्रा की उपयोगिता—मुद्रा घ्रयशा धन पर गह नियम एक विशेष प्रकार से लापू होता है। कोई मुज्य नितमा ही धमीर नथों न हो लाय, फिर भी उनस्के लिए धन की अन्तिम इकाई की कुछ नकुछ उपयोगिता अवस्य रहती है। धन की आवस्यकता पूर्ण रूप से नभी भी सामुद्र नहीं होती, इप्रतिए धन की सीमान उपयोगिता क्यों सुर्य के बरावर नहीं होती है। निम्म वित्र से धन की सीमान उपयोगिता का वक दिखाया नया है।



द्व र धन का सीमाल उपयोगिता का वक है। इसमें विवेधता यह है कि यह कही भी म क रेखा से स्वर्ध नहीं करता। यह वक धीरे-धीरे शीचे को मिरता है, जिसका प्रयं यह है कि धन की सीमान उपयोगिता बहुत धीरे-धीरे घटती है।

[हिन्तु इस नियम की भी प्रात्तोचना सम्मव है, बयोकि मुद्रा वो हम साधन के रूप मेतेते हैं, जिसके द्वारा उपमीग की वस्तुई छोर सेवार्य सरीदों जा सकती हैं। वास्तविक बीवन मे मुद्रा की सीमान्त उपमीगिता भी उसकी मात्रा की बृद्धि के साय-साथ पटती जाती है।] बारत्यिक अपवाद-

निम्नाकित दशायें उपयोगिता हास नियम का वास्तविक धपनाद हैं :--

(१) मच्छी चत्तुर्-भोषेत्रर टॉबिंग (Taussig) का यत है कि किसी प्रच्छी पुस्तक को दुबारा पदने से प्रयथा किसी कविताया गाने को दुबारा सुनने पर पहली बार की भोरता मधिक उपयोगिता सिलती है। 1

Taussig : Principles of Economics, Vol. 1.

धर्षशास्त्र के सिद्धान्त

¥Ę .]

[इस नथन के सत्य होने मे सन्देह नहीं है, किन्तु यह दणा थोडे समय तक ही रहती

है। दीर्चनाल में यहाँ भी उपयोगिता का कमशः हास होने लगता है।

(२) दूसरे के स्टांक का प्रभाव—पीपू का कहना है कि कभी-कभी एक वस्तु से हमें मिलने वाली उपयोगिता इस बात पर निर्भर है कि उस वस्तु की मात्रा दूसरे व्यक्तियो के पास दिवती है। यदि प्रोफेसर कौतोनी से अरोक कॉलिज प्रोफेसर के पास दो-दो कारें हूँ। स्रोर केवल एक प्रोफेसर ऐपा हो कि उसके पास एक कार हो, तो एक कार बाला प्रोफेसर स्वप्ते नी हु ली सनुभक करेगा। इस बना में यदि उसके पास दूसरी कार आ जावे, तो इससे उसे पहनी कार की प्रपंता बर्धक उपयोगिता मिलेगी। प्रवर्ता नियम लायू नहीं होगा।

[यहाँ पर हमे यह घ्यान रखना चाहिये कि दूसरी कार के बाद कारों की सख्या बढ़ने

पर उपयोगित सवन्य ही घटेगी।]

निरूप्त स्वयाय ही घटेगी।]

निरूप्त स्वयाय ही घटेगी।]

निरूप्त स्वयाय सहस्वपूर्ण नही है। तब
ही तो ब्रो॰ टॉनिंग ने नहा है कि, "यह प्रवृत्ति (उपयोगिता हान नियम) इतने विस्तृत का
में प्रीर इतने वम प्रयवारों के साथ प्रकट होती है कि इते संस्थापी नहने में कोई नृति न
होती।" पुनः यदि हम इत्याय भीर सुक्यस दशाओं के उपभोग में भेद को प्यान में रूपे, तो
नियम के प्राचरण से कोई गिकायत न रहेगी। जब तक टुम्पम दशा चलती है, तब तक उपयोगिता हान-निरम लागू नहीं होता; वर्ष उपयोगिता वृद्धि नियम लागू होता है, प्रयादि उमभोग की प्रयोग प्रयाद का हम हो के जबिक प्रावश्यत प्रावश्य प्रावश्य प्रवृत्ति स्वया"
हमारा प्रमित्राय उस दशा के जबिक प्रावश्यत की प्रावश्यत प्रावश्यत हो। "दुसमय
दशा" ने हमारा प्रमित्राय उस दशा के जबिक प्रावश्यत की प्रावश्यत प्रावश्य प्रावश्य प्रवृत्ति क्ष्य स्वया विश्व होती है कि प्रावश्यत की वृद्धिन को ने के साराय मान्य दुस्त का स्वत्र स्वया है।
यदि एक मनुष्य बहुत्त भूता है घौर वह भूत मिटाने के सायगी हुत्त्वन को तह स्वया प्रावश्य प्रावित देशा का पर प्रवृत्ति ।। एवं होनी मुख्य को यदि एक परोह स्वर्ति है।
यदि एक मनुष्य बहुत्त भूता है घौर वह भूत मिटाने के सायगी हुत्त्वन को देशा लाग्य देशा कर पहली मूल
श्रीर भी प्रवश्य होगी ने सुत्त्वन को को दो लाग्य तो देश सा कर पहली मूल
श्रीर भी प्रवश्य होगी की स्वर्ति प्रवृत्ति करिया प्रवृत्ति करियो से से स्वर्ति के स्वर्ति से स्वर्ति स्वर्ति से स्वर्ति से से प्रवित्त स्वर्ति रोटी के स्वर्ति हों से स्वर्ति से से स्वर्ति से स्वर्ति से स्वर्ति से स्वर्ति से स्वर्ति से से स्वर्ति से से स्वर्ति स्वर्ति से से स्वर्ति से स्वर्ति से स्वर्ति से से से स्वर्ति से से से स्वर्ति से से स्वर्ति से से स्वर्ति से स्वर्ति से से से स्वर्ति से से स्वर्ति से स्वर्ति से स्वर्ति से से स्वर्ति से स्वर्ति से स्वर्ति से से

यह दगा उस ममय तब बनी रहेगी जब तक कि निश्चित सीमा तक मूल नहीं बिट जायेगी। जब मूल बी तीवना इननी नम हो जायेगी कि बननी उपस्थिति कियो विशेष वस्त्र का बारण न रहेगी, तो प्रभेष प्रमानी रोटी से पहली की प्रशेषान म उपयोगिता मिनेशा नहीं में मुख्यत प्राणिक इसा प्रमारण मिनेशी नहीं में मुख्यत प्राणिक इसा प्रमारण में मिनेशा नहीं में मुख्यत प्राणिक इसा प्रमारण में मिनेशा नहीं में मुख्यत प्राणिक है सेरे-लैस प्रमोक कारणी इसाई से पहली से क्य उपयोगिता मिनेशी। प्राण्य वस्त्र की प्रमान केर केर केर केर प्रमान किया है। इस तस्य की प्रमान किया है। इस तस्य की प्रमान केर तह हुए प्राणुक्त प्रपंत्र सिंधा है और सभी मिन परिपापा में से पुरुष हिस्सु के नाई प्रमान परिपापा में से पुरुष प्रमान किया है। है सेरेस सभी मिन परिपापा में से पुरुष किया है प्रोप्त सभी मिन परिपापा में से पुरुष किया है प्रोप्त सभी मिन परिपापा में से पुरुष किया है की स्वाणिक करने है। है ऐसी परिपापा के सहस्त्र में तो इस निवम का नैसा भी प्रपथार नहीं रह जाता है। इसी आजा है।

^{1 &}quot;The tendency slows itself so widely and with so few exceptions that there is no significant inaccuracy in speaking of it as universal."

[—]Taussig: Principles of Economics, Vol 1, Chapter 9.

(Footnot see on next page.)

उपयोगिता ह्रास नियम का महत्त्व (Importance of the Law of Diminishing Utility)

सर्वज्ञास के दूसरे नियमों की भीति उपयोगिता हास नियम का प्रध्यन भी सर्व-शास्त्र का एक महत्त्वपूर्ण विषय है। इस नियम का सैद्धान्तिक (Theoretical) स्रोर ब्यावहारिक (Practical) दोनों ही प्रकार का महत्त्व है।

नियम का सैद्धान्तिक महत्त्व-

संद्राम्तिक हॉट से हमका उपयोग मूल्य के तिद्रान्त में होता है। माँग के तियम का सम्यान हम गीछे कर चने हैं। ध्यानपूर्वक देसने से पता प्रनेमा कि उपयोगिता ह्रास्त नियम और माँग के तियम की अपने देशाई कर मीर गुण एक जैसी ही होती है। माँग का नियम समय में उपयोगिता ह्रास नियम समय में उपयोगिता ह्रास नियम समय में उपयोगिता ह्रास नियम कर ही साधारित है। किसी भी पहलु की साँग-नीगन (Demand price) उस बस्तु की सीमानत उपयोगिता द्वारा निश्चत की आती है। यदि उपयोगिता ह्यारा नियम सन्तु की उपयोगिता प्रदेशी सन्तु की सांपन देश को उपयोगिता करता है, तो उसके सिए सन्तु की उपयोगिता पत्रो आती है, नित्र कारए वह बस्तु की सम्बन्ध के निष् कर मान देश को तैयार होता है। वह सा सा का प्रयोग हिला साता है भीर प्राप्त कोमत पर सम्म सात्र का प्रयोग हिला जाता है। धरी प्राप्त कोमत पर सम्म सात्र का प्रयोग हिला साता है भीर प्राप्त कोमत पर सम्म सात्र का प्रयोग हिला साता है। स्थान कोमत पर सम्म सात्र का प्रयोग हिला साता है। स्थान कोमत पर सम्म सात्र का प्रयोग हिला सात्र है। स्थान कोमत पर सम्म सात्र का स्थान कोमत पर सात्र के लिए धरिक मांग की आती है। स्थान का नियम है से सिप सीम का नियम है से कि उपयोगिता हास नियम पर सात्र के लिए धरिक मांग की आती है। स्थान का नियम है से लिए सीम का नियम है से लिए सीम का नियम है से लिए सीम का नियम है से लिया हो। स्थान कोमत सात्र की स्थान साथारित है।

नियम का ब्यायहारिक महत्त्व-

व्यावहारिक (Practical) इंटिट से भी इस नियम का बहुत महस्य है। प्रमुख लाम निम्म प्रकार हैं :---

(१) विविधोक्त उत्पादन का कारश-श्री० टॉजिंग ने वहां है कि, "उत्पादन में बातों हुई विविधाता और उपभोग व उत्पादन सम्बन्धी अदिस्ताओं का रहस्य उपयोगिता हाता निवस से दिया है।" जब एक वस्तु को पूर्ति अधिक हो जाती है, तो उपभोक्ताओं के जिए उसकी उपयोगिता पटने लगती है और इसलिए उत्पादक को भी कम कोमत (यून अस नाम) मितती है। मतः प्याने साम के निये बहु उद्धित के सामनी को पुष्ते प्रयोगी से हृदा कर नये अयोगों में समाता रहता है और इसले पर प्रयोग सम्बन्धी उपयोग देश सामनी को पुष्ते अपने देश से प्रयोग से समाता रहता है और इसके परिखामस्वस्य उत्पादन एवं उपभोग दोशों विविधतापूर्ण एवं अदिन होते वाते हैं।

(२) कर प्रणालों का शायार—मापुनिक प्रशृति प्रगानी दरों (Progressive Raues) पर कर लगाने की है, जिससे प्रमृतार गनी व्यक्तियों को कम वही अधिकारों को चुनना में माननी साथ का सामित को साम कर के एस में देवा नहां हो होता होती साथ पर परिवाह नहीं है हैं एक धनी स्थाति की धान धानिक होने के कारण उससे विद्युद्धा की सीमानत उपयोगिना निर्धन व्यक्ति की धान धानिक होते हैं। धननी साम का धानिक बहुत साम कर के रूप में देकर ही बहुत सिंग व्यक्ति की यान परिवाह की सुनना में कम होती है। धननी साम का धानिक बहुत साम कर के रूप में देकर ही बहुत सिंग अध्यक्ति की साम कर साम कर कुर में देकर ही बहुत साम कर साम कर के रूप में देकर ही बहुत साम कर साम कर कुर साम कर के रूप में देकर ही बहुत साम कर साम

[&]quot;As a consumer increases the consumption of any one commodity, keeping constant the consumption of all other commodities, the marginal utility of the variable commodity must eventually decline,"—Boilding.

^{1 &}quot;It is this fact of Diminishing Utility that explains the growing variety in the articles produced and the growing complexity of consumption and production."—Taussig.

द्यर्थशास्त्र के सिद्धान्त

में समात त्याग करें। धतएव उपयोगिता हास नियम को ध्यान में रखते हुए झमीरों पर गरीबों को अयेका खबिक ऊँची दर पर कर लगाना ही उचित होगा।

- भा अवारण अवारण ज्या वर राज्य प्राणा हा जाया होगा।

 (व) कार्यक्षमता पर प्रमाण-व्याह नियम हुने यह समझता है कि जीवन-स्तर (Stang)
 dard of Living) को एक निष्मित सीमा पर से जाने से कार्यक्षमता की खुद्धि की राशि पीमी
 विशे हो जाती है। बान यह है कि उपसोग की अगली इकाइयों से पहली इकाइयों की तुलना!
 के का उपयोगिता प्राणा होती है
- (४) सम-सीमात्त उपयोगिता नियम का आधार—प्रधिकतम् सत्तोष प्राप्त करते के उद्देश्य से व्यक्ति सबसे प्रधम उस वस्तु पर व्यव करता है, जिससे उसे सबसे प्रधिक उपयोगिता मिले । तिरवचात् परि वह उसी बातु पर व्यव आरी रखे, तो क्रमागत उपयोगिता ह्रास नियम कि कारण उसे पटनी हुई उपयोगिता प्राप्त होती है। यतः उसे यह आवस्यकता प्रमुख होती है । यतः उसे यह आवस्यकता प्रमुख होती है । यतः उसे यह आवस्यकता प्रमुख होती है कि वह प्रव किसी हुत्ती उससु पर व्यव करे जिलसे उसे पहले बस्तु के भरती हुई उपयोगिता से प्रधिक उपयोगिता मिले । वह इसी प्रकार एक वस्तु के स्थान में दूसरी वस्तु वा, दूसरी के स्थान से तीसरी वस्तु का प्रयोग वदलता जला जाता है, जिस कारण उसे प्रधिकतम् उपयोगिता मिलता सम्मव हो जाता है । ऐसी दवा में यह देखा गया है कि प्रयोग वस्तु के प्रयोग से अत्तवः उपान तथारीमिता समान वा स्थामभ समान होती है ।
- (१) उपभोक्ता की बचत का भी सायार जब उपभोक्ता किसी वस्तु को प्रयोग के लिए सरीदता है तो उसे प्रारम्भिक इकाइयो पर दी जाने वाली कीमत की अपेशा प्रक्रिक उप-योग्लिता प्राप्त होती है। वाद में करीदी जाने वाली इकाइयों की उपयोग्लिता कमता पटती हुई स्वत्त की स्वत्र के बराबर रह जाती है। इसी समानता के बिन्दु पर वह खरीद बन्द कर देशा है। यदि धन कर सरीदी हुई इकाइयों से प्राप्त कुल उपयोग्लिता की सुनना उनके लिए दी गई कीमत (उपयोग्लित की सुनना उनके लिए दी गई कीमत (उपयोग्लित के त्याप) से सी जाय तो देखेंगे कि उपयोग्लित की सुनना उनके लिए दी गई कीमत (उपयोग्लित के स्वाप) से सी जाय तो देखेंगे कि उपयोग्लित की सुनना उपयोग्लित मनी कीमत अपनित कर प्रयोग्लित पराप्त की कियानीलता के कारण सम्बद्ध होती है।
- (६) विनिध्य है। इससे भीर प्रयोग मूल्य का भेद—उपयोगिता हास नियम विनिध्य मूल्य (Value-in-exchange) भीर प्रयोग मूल्य (Value-in-use) के मन्तर के नारएा नो भी समझता है। इसके मनुसार किसी बहुत (वेसी—हवा) की पूर्ति वितनी मधिक होगी, उसकी सीमान उपयोगिता उत्तरी ही है। हो मि होगी और द्वातिए उसका विनिध्य-मूल्य (प्रयोग् कोमत) कम मुख्य पूर्व होगा भने ही उसका मधीन-मूल्य (उपयोगिता) स्रधिक हो।

परीक्षा प्रश्नः

 उपयोगिता हास नियम की परिभाषा दीजिये और इसे पूरी तरह से समभाइये । क्या यह सब अगढ़ लागु होता है ?

ग्रयवा

उपयोगिना ह्यास नियम को बताइये ग्रौर इसकी सीमान्नों सहित व्याख्या कीजिये । अयवा

उपयोगिता हास नियम को बताइये। "भ्रत्य बातें समान रहे" वाक्याण का महत्त्व बताइये। ये मन्य बाते क्या हैं ? क्या बिनिमय के कोई बास्तविक मा दिखावटी प्रपदाद हैं ?

राधवा

'पटनी हुई सीमान्त उपयोगिता की प्रवृत्ति स्वयं को इतने ब्यापक रूप में और इतने कम प्रप्यादों के साथ दिलाई देती है कि इसे सर्व-स्थापक करने में कोई ्वियेथ झशुद्धता न होगी।" टॉजिंग इसके क्यन का विवेचन करिये।

न होता कर सेनत :--सभी प्रमणी के सन्तर्गत सुर्वप्रयम निरम नी परिभाषा धीनियं एव उदाहरण ग्रीर वित्र हारा उसकी व्याख्या कीनिये । तारवश्यात नियम के लागू होने के कारणों, इसकी सीमाधों ग्रीर धरवारों को बताइये कीर धन्त में निष्कयं निकालिए कि नियम की तर्व-स्थापक करने में कोई महत्वपूर्ण भूटि नहीं है । विशेषतः इसकी परिभाषा में एक सीमा के बाद' या 'धनततः' बाद का प्रयोग करे तो इसके कोई धयवाद नहीं रह नायेंगे ।

 किन दशायों में उपभोग के लिये प्राप्त वस्तु की मावा के बढ़ने पर भी सीमान्त जनयो-गिता नहीं घटेगी, और नयों ?

[सहायक सकेत: —सर्वप्रथम नियम की परिभाषा दीजिये ग्रीर इसकी मान्यताग्री का उन्तेय कीजिये। तत्यवचात् इसके बास्तविक ग्रीर दिखावटी ग्रयवारी का पूर्ण विवेचन करिये ग्रीर फ़त्त में टीजिंग ग्रीर ग्रीन वोहिंग के कन्यों के सन्तर्भ में निक्क्स थीजिए।]

 उपयोगिया ह्रास नियम को यताइये और यह समक्षाइये कि इससे मांग का नियम किस प्रकार निकासा जाता है ? [सहायक संकेत :—सर्वप्रयम उपयोगिता ह्यास नियम का कपन यौत्रिये कोर इसके सामू

्विहासक सकतः :-- वाश्यम उपाताता हास नियम का जगन वीत्रयं क्षार इतके लागू होने के कारएएँ को संयोग से बताइये, सत्वरचात् उदाहरू सीर चिन की सहाबता से नियम ची व्याह्मा कीजिए। अस्त में बताइये कि मीन का नियम उपयोगिता हास नियम पर निस प्रकार साधारित है ?

[सहायक सकेत :--सर्वप्रयम उपयोगिता हास नियम का कथन दीजिये । इसे उदाहरणः योर चित्र द्वारा समझाई, तस्त्राचात् यति सूक्ष्म मे नियम की मान्यतायो गोर प्रायादो को नदाइंदे। पान में, समझीमान्त उपयोगिता नियम को बताइये जो कि स्यक्तियों के मार्वदर्शन हेतु निकाल जा तकता है ।]

१३

सम-सीमान्त उपयोगिता नियम

(The Law of Equi-marginal Utility)

प्रारम्भिक--

सस-भीमान्त उपयोगिता नियम उपभोग के सेन से सम्बर्गियत है किन्तु इससे ामनती।
जुनती मृत्तुनियां उपायत गाहि कीने में भी देवने में पाती हैं। सताः सम-सीमान्त उपयोगिता
तियम को एक सामान्य रूप से भी प्रसुत किया गया है। इस सामान्य रूप में देवें 'शिक्सवायन नियम' (Law of Substitution) न हुते हैं। जिस प्रनार नियी वस्तु की यनिम इकाई से प्राप्त होने बाक्षी उपयोगिता में उस बस्तु की 'सीमान्त उपयोगिता' कहते हैं। उसी प्रनार किसी भी उपविच होने साक्ष्म (Factor of Production) जी यनिम इनाई के उपयोग से कुत उपय (Total Product) में जो वृद्धि होती है उसे हम उस तामन की 'सीमान्त उपत' (Marginal Product) कहते हैं। उपभोग में हम कम सीमान्त उपयोगिता वाती वस्तु के स्वान पर प्रिक्त सीमान्त उपयोगिता वाली वस्तु का उपयोग करते हैं। ठीक इसी प्रनार उपतिस्ता में उस उपविच से सामन के स्थान पर, जिससे कि कम सीमान्त उपत्र मिनती है, हम ऐसे साधन को चुनते हैं, जिसकी सीमान्त उपय प्रधिक होती है। उपभोग में ऐसा करने से इमारा कृत सत्तीय प्रधिकतम् हो जाता है और उपयोग्त में हमारी कुल उपने। इस नारण हमारे व्यावशारिक जीवन में इस

> प्रतिस्थापन नियम (Law of Substitution)

सामान्य कथन-

प्रतिस्थापन के नियम के धनुसार, एक कम उपयोगी वस्तु या महेंगे उत्पत्ति-साधन के स्थान पर प्रधिक उपयोगी बस्तु या सस्ते उत्पत्ति-साधन को प्रतिस्थापन विष्या खाता है, जिसमे कि सत्योग, उपयोगिता ध्यवा लाभ प्रधिमतम् हो जाये । इस नियम की व्याख्या, सीमार्थ एव अपवाद सम-सीमान्त उपयोगिता नियम के समान है।

दुछ लेखको का मत है कि समस्य स्रयंशास्त्र केवल इसी एक नियम का विस्तृत रूप है। सत यह नियम सर्थ विज्ञान का सर्वश्रेष्ट शिद्धानत है। इस नियम के अनुसार चलकर हम सपने जीवन को स्रयिक सुख्यमय यना सकते हैं और सामाजिक व मानवीय सुख को स्रयिकतम् कर सपने है। यह नियम हमें सीमित साधको को सबसे उपगुक्त शैति से उपयोग करने की जिक्षा देता है।

सम-सीमान्त उपयोगिता नियम (Law of Equi-marginal Utility)

सम-सीमान्त उपभोगिता नियम उपभोग का एक महत्त्वपूर्ण नियम है। इसे 'उपभोग मे प्रतिस्वापन का सिद्धान्त' (Law of Substitution in Consumption) घषवा 'सम-सीमान्त उपयोगिना नियम' के प्रतिरिक्त निम्नारिकत नामो से भी पुकारा जाता है:—(i) श्रीघकतम् हमी नियम को साम्रोत ने सधिक मीधी-नादी भागा ने इस बकार बताया है, "मार्ट किसी स्विति के पान कोई ऐसी बागु है जिसके सनेत उपयोग हो बकते हैं तो यह इस करणु को निभिन्न बण्योगी में इस बनार सरिया कि मार्ग दणायों में उस समान सीवारण उपयोगिता आप्य हो। कारणु, यदि एक उपयोग में बन्तु की भीमाया उपयोगिता स्वित्य है, जी उसके वित्य सह साम्रोदक होगा कि बहु हो किसी साम उपयोग ने हराकर इस उपयोग में समा है। ""

^{1 &}quot;In order to obtain the maximum sum of enjoyment, an individual who has a choice between a number of enjoyment, but insufficient time to procure all completely, is obliged—however much the absolute amount of individual enjoyments may differ—to procure all partially, even before he has completed the greatest of them. The relation between them must be such that at the moment when they are discontinued, the amounts of all enjoyments are equal."—Gossen

[Rootnote ace on next nace.]

१२] भर्यशस्त्र के सिद्धान्त

मो॰ मेहता ने दस निषम को भीर मी श्रीनक निश्चित भाषा में व्यक्त करने का प्रयत्न क्या है। उनता नहना है कि, "यदि एक दी हुई सनयावधि में एक वस्तु प्रनेक श्रावस्य- करामे ने पूरा कर सकती है। ते दसरी एक दी हुई सनयावधि में एक वस्तु प्रनेक श्रावस्य- के निष्, दसर्च मात्रा को श्रावस्य करने के निष्, दसर्च मात्रा को श्रीवस्त कर दी हुई समयावधि के सन्दर्भ में साथ दमायों में लगभग समान हो सीधानत उपयोगिता उस दी हुई समयावधि के सन्दर्भ में सभी दमायों में लगभग समान हो लाये। "में ग्रीव मेहना की परिसाद्या में एक निश्चित काल (a given period of time) पर वल दिया गया है। यह सम्बन्ध के कि एक वस्तु क्यित को सारम्भ में प्रविक्त मात्रा में उपयोग की लाये और उस नाल के श्रीनम नाग में, ना मात्रा में, परन्तु कुल मिलाकर उमका उपयोग पूरी समय सर्वाध पर इस प्रवास बेटना चाहिये कि प्रत्येक उपयोग में उनकी सीमान्त उपयोगिता

सर्वाप सार्यन सौर जे० के० मेहना की परिमायन एक वन्तु के सन्दर्भ से की गई हैं
त्वाचि इतमें बन्दु के स्वान पर इश्च का प्रयोग करने इस तियम की इश्च या झाय के सन्वय में
भी लागू किया जा करता है। ऐसी देशा में नियम की जिंग्न महार से वहा जारोगा—"एक व्यक्ति प्रपत्ती गीमिन साथ (या इन्द्र) से अधिकतम् मन्दुष्टि प्राप्त करने हेनु इश्च जो विभिन्न हम्मुसं पर इस इमार ज्या करेगा कि प्रत्येक क्षतु पर ज्या किये गये द्रव्य की प्रत्यित इसाई से प्राप्त उपयोगिता (पार्म) सीमान उपयोगिता) कमान हो।"

जहां तक उपयोगिया के पूर्णतः समान (Complete equalization) होने का प्रका है, वैद्धानिक हुटि में यह सम्मव है वरलु व्यवहार में इसे प्राप्त कर सेना कटिन है। हम समानवा के 'ममीव' तो पहुंच सकते हैं वरलु उसे शायद कभी भी प्राप्त नहीं कर मकते हैं।

नियम की मान्यतायें--

सीमान्त उपयोगिता ह्वाम नियम की नांति नम-सीमान्त उपयोगिता नियम की नी कुछ मान्यतार्थे हैं. जो इस प्रकार हैं :—

- (१) उपयोगिता हात नियम की मान्यतामँ—मर निरम भी (i) मुखमय प्राधिक द्या (Pleasure Economy) में ही सम्बन्धित है, (ii) साधारण (Normal) व्यक्ति के ही व्यवहार पर लागू होता है, (iii) इसकी सत्यता के लिए भी वह साध्ययक है कि एक बस्तु की सभी हत्त्राद्योग पिराणाम स्रोर गुण में समाज ही हों. स्रोर (19) उपभोक्ता की निव, साथ सादि एक समयाविष में समान रहते हैं, उनमें परिवर्गन नहीं होता।
 - (२) उपयोगिता को द्रव्य रूपी पैमाने से मापा जा सकता है।
- (३) घन या इड्य की उपयोगिता ययास्यित रहनी खाहिये। किसी भी वस्तु की एक इकाई को प्राप्त करने में हम जो रमया ब्यय वन्ते हैं उत्तकी प्रत्येक इकाई की भी हमारे

[&]quot;If a person has a thing which he can put to several uses, he will distribute it among these uses in such a way that it has the same marginal utility in all. For if it had a greater marginal utility in one use than another, he would gain by taking away some of it from the second use and applying it to the first."—Marshall Principles of Economics, p. 98.

"If a commodity can satisfy many wants within a given period of time, then, in order to get the greatest satisfaction from a given quantity of it, its amount should be so distributed between various wants as to make its marginal utility, with reference to given period of time, as nearly equal in all cases as possible."—Ji. K. Mehta: Funudations of Economics, pp. 56-57.

तिए उपयोगिता होती है। साधारखतथा उपयोगिता हास नियम सभी वस्तुमों पर लागू होना है। मुद्रा भ्रमवा धन इसका भ्रमवाद नहीं है, मद्यपि जैसा कि पहले देख चुके हैं, मुद्रा की उप-योगिना प्राय: कभी भी धन्य के बराबर नहीं होती है। जब हम किसी वस्त को सरीदते हैं तो मुद्रा के रूप से मुद्र उपसीरिता हमारे पात से निकल जाती है। जैसे-जैसे हम बस्तुको की द्वरा-द्वर्यामीर ग्राविक सरीदेते जाते है, हमारे पास रुपयों का स्टॉक कम होता चला जाता है। इस दशा में उपयोगिता ह्वास नियम के अनुसार ६वयं की प्रत्येक अगली इकाई की उपयोगिता बढ़ती दत्ता में उपयोगिता होते । गयम के भुतार ६ ४४ के अर्पक अगता इकाइ का उपयोगिता बढ़ते को जायेगी । एक भीर तो हमेंद्र की धगती इकाइयों की उपयोगिता वहती जाती है भीर हुसरी भीर लरीही जाने वाली बरहुवा की मानती इकाइयों की उपयोगिता परती जाती है। सम्भव है कि मोध्र ही ऐसी परिस्थित पैदा हो जाब कि रुपये के रूप में दी जाने वाली उपयोगिता वस्तु के रूप में प्राप्त होने बाली उपयोगिता के समान हो जाय । ऐसी दशा में रुपये वा ब्यय धार्ग नहीं बढ़ेगा। प्रतः इस नियम की सत्यता के लिए यह मावश्यक है कि मुद्रा की उपयोगिता पर ज्ञास नियम लाग न हो।

(प्र) सपभीता भ्रषते द्वस्य की बहुत योडी-योडी साधा में स्वय करता है । नियम की स्वास्या--

प्राप्तभ क्याराया— प्राप्तिक व्यक्ति स्वभावतः इस बात का प्रमान करता है कि वह घपने सीमित साधवों से प्राप्तिक से प्रमान ताम उठाये । इसी कारका प्रयुक्त उपभीता प्रपत्ती प्राप्त का विभिन्न बस्तुर्धों पर इस प्रकार वितरण करेगा कि उसे प्राप्तिक वस्तु पर व्यय किये गये प्रश्तिम रुपये से यसासम्बद समान उपयोगिता प्राप्त हो । कारण, इसी अकार ध्यय करने से प्रापिकतम् सन्तीय अपवा उप-योगिता प्राप्त की जा सकती है। जब प्राय विभिन्न वस्तुओं ग्रीर सेवाघो पर इस प्रकार क्याय ने जाती है कि इस्तेक से प्रसानात सीमान्त उपयोगिता प्राप्त हो, तो प्रांचनता उपयोगिता प्राप्त नहीं हो परेगी कोर ऐसी दक्षा में मर्दि क्या में देशा परिवर्तन कर दिया जाय कि सीमाना उप-योगितार्थे समान हो जायें, तो तुत्त उपयोगिता में इदि हो जायेंगी भीर भाग का मिक लान-द्यांक ज्या हरियोग्स होगा, इसी से यह निमम सम-मीमान्त उपयोगिता नियम कहनाता है। स्वातिक अप हान्यान होता है। इस नियम की अतिस्थापन नियम इससिए कहा जाता है कि जिस बस्तु के उपभोग से कम उप-योगिता प्राप्त होने की सम्भावना होती है उसके स्थान पर हम ऐसी वस्तु का उपभोग करते हैं जिससे बधिक उपयोगिता मिलने की बाशा है।

उदाहरण द्वारा स्पन्टीकरण--

जबाहरण होगा स्वयः अरुए से यह नियम भीर भी स्वयः हो जावगा। मान नीजिए कि एक स्वरं जिल्ला के पात महीने के मारण्य ने १७ स्वर्ष हैं, जिन्हें यह गेहूं, कथडा, शादल भीर चीनी चार वस्तुमां पर अ्वय करना चाहना है। नीचे वी दी हुई तालिया में यह दिसाया गया है कि गेहूं, क्यारा, सावन भीर चीनी पर स्वयं की क्लाइयां ज्याय करने से किस प्रकार उपयोगिता मिनसी है। इन चारो वस्तुमों की इकाइयाँ इस प्रकार चुनो गई हैं कि प्रत्येक की १ इकाई १ रपसे मे प्राप्त की जासकती है।

नालिका

व्यय किये हुए घन की इकाइयाँ		बस्तुम्रो से मिलने वाल उपयोगिता का	
का इकाइया गेह्रै	क्षपडा	चावत	वीनी
पहला रूपया १००	€0	50	Ęa
दूसरा ,, ८०	90	ξυ	Yo
तीसरा "६०	४०	% a	₹0
चौया ,, ५०	₹ø	30	२०
पाँचवाँ ,, ४०	२ 0	१५	१५
छठवां ,, ३०	\$ #	१०	१०
सातवाँ,, २०	80	¥	ષ્
धाठवाँ ,, १०	ц	0	२
नवां ,, ०	o	- −-⊻	٥

स्रव, यदि वह ध्यक्ति अपने रूपयो के स्थय से स्थिपकृतम उपयोगिता प्राप्त करना जातृता है, तो नह सरवेक रूपये को उस अब्दु की इकार्ड स्वीदने नद स्थय करेगा, जिससे कि उसे सबसे स्थिपक उपयोगिता सिन्तारी है। तिकस्य है कि सबसे पहुलत दूरवा हो है स्थय इकार्ड सरीदने पर स्थय किया जायेगा, क्योंकि इससे उसे १०० उपयोगिता निनती है। स्थय कार्य

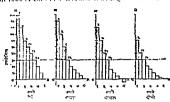
इस	प्रकार	लागा	:

sa ancelin.			
गेहूँ	कपडा	चावल	चीनी
£00,	603	5 0 ³	€0 E
Ęo ^u	⊌o¥	£0%	
χο ^{3ο} Χο ³³	409	8011	X013
30,00	₹09€	₹o ⁹ *	३० ^{१४} नोट~तालिका
२०	२०	१५	२० मे उपयोगिता
80	१ ५ १ ०	१० ५	१५ के ऊपर लिखी १० हुई छोटी संस्था
•	¥ .	<u> </u>	प्र रुपयो के व्यय २ त्रम को सूचित
	•	•	० करती है।

द्दम प्रकार हम देखते हैं कि पूरे १७ रुपये वार्च हो जाने पर प्रत्येक वस्तु से ३० के बरावर सीमान्त उपयोगिता मिलती है। यह जानने में कटिजाई न होगी कि यदि किसी हुमरी रीति के रुपयों के जान ज्या किया जाय, तो जुल प्रायत उपयोगिता प्रतिकत्त्र नहीं होगी उपराहरणः स्वरूप, यदि १७वां क्या गेहुं पर व्याप न किया जाकर कपटे या चीनी पर व्याप किया जाय तो १० के सान् पर केवल २० ही उपयोगिता मिलेगी, जिलते १० इकाई उपयोगिता की हानि होंगी भीर दलिय कोई भी नहीं स्वरूप कोई भी स्वरूप की स्वरूप के सान् पर केवल २० ही उपयोगिता मिलेगी, जिलते १० इकाई उपयोगिता की हानि होंगी भीर दलिय कोई भी नहीं स्वरूप कोई भी स्वरूप की स्वरूप की स्वरूप का स्वरूप की स्वरूप

रेसा-वित्र द्वारा स्पष्टीकरण--

इसी नियम को रेसा-चित्र में भी दिखाया जा सकता है। निम्न चित्र इसे दिखाता है:--



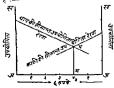
चित्र-सम-सीमान्त उपयोगिता नियम

इम विज में प्रत्येक मायत एक रूपये के बदते में मिलने वाली उपयोगिता को दिखाता है। ग्रायतों के उपर निमें हुए प्रद्ध यह बताते हैं कि रु० को जीन-सी इकाई दिसी बासु की इनाई निजेप पर बात की गई है। बिन्दुदार रेपा समान सीमान्त उपयोगितामों को दिखाती है।

इस नियम नो एक दूसरी प्रकार के रेखानित्र द्वारों भी दिखाया जा सकता है। मान सीनिये कि एक व्यक्ति प्रपनी आय को याद भीर कॉफी इन दो वस्तुओं पर स्थय करता है। आय ग्रीर कॉफी की मौग को प्रनुष्चियों समया साराणियों उसके निए निम्म प्रकार हैं:—

च	चाय की मांग की सारएी		कांफी की माँग की साररगी			
व्ययकी गईमुद्रा की इकाइयाँ	प्रत्येक मुद्रा इकाई से प्राप्त उप- योगिना	कुल प्राप्त उपयोगिता	व्यय की • गई मुद्रा की इकाइयाँ	प्रत्येक मुद्रा इकाई से प्राप्त उप- योगिता	कुल प्राप्त उपयोगिता	
प्रथम	Yo	٧0	प्रथम	30	30	
दसरी	314	৬ৼ	दूसरी तीसरी	₹ ¥	* *	
दूसरी तीसरी	30	₹ ○2		₹•	৬ ধ	
चोधी	રંપ	\$ 3.0	न्दोयी	१ ५	٤٠	
पांचकी	₹•	१५०	पौचनी	₹•	200	

मान सीजिए कि उपभोक्ता के पान छः स्पर्वे हैं प्रोर मुद्रा का प्रत्येक एक स्पया उप-रोक्त उदाहरू में मुद्रा नी एक इनाई है। ज्यर दी गई सारिणियों के प्राथार पर निम्न रेसा-वित्र सोवा जा सकता है:--



१६ | भयशास्त्र क ।सद्धान्त

विक्र में चाय श्रीर कॉफ़ी की सीमान्त उपयोगिता रेखायें एक दूसरे को या विन्तुपर काटती है और प बिन्दु से श्राक्षस पर या लक्ष्य है। यह रक्ष्य है कि उपयोक्ता ६ रूपयों मे से भ चाय पर और २ कॉफ़ी पर ब्यय करेगा, बयोकि इसी दशा मे उसका सन्तीय श्रविकतम् होता है।

नियम की नई व्याख्या-आनुवातिकता का नियम

श्राधुनिक श्रवंशास्त्री सम-सीमारत उपयोगिता को एक श्रन्य दन से भी प्रस्तुत करते हैं, श्रिसके प्रमुद्धार जब एक वस्तु की उपयोगिता घीर कीभत सन्य वस्तु या वस्तुयो की उपयोगिता धीर कीमत की भयागराती हो, तो प्रविकतम सन्तिथ प्राय्त श्रेगा।

उदाहुरस्य-मान लीजियं कि एक व्यक्ति के पास वाय वी ३ इकाइयां हैं भीर इस इक्ता में उत्ते १ इक ने बरावर सीमान्त उपयोगिता प्राप्त होती हैं। यदि वाय की कीमत १ इक क कम हो, तो उसके लिए वाय की सीतिरिक इकाइयो वरीवना लामप्रद होगा, क्योंकि ऐसी बगा में उसे कीमत की तुलना में उपयोगिता भिष्क मिलती है। वह वाय की श्रीतिरिक इकाइयो तब तक करीवता जायमा जब तक हि वाय से मिलते वाली उपयोगिता इसकी कीमत के बरावर न हो जाय, सर्वां त्यां तक उपयोगिता और वीभन ना मनुवात 'इकाइ' के बरावर होना वालि इसी प्रवार, उपभोक्ता हुसरी और तीसरी वत्नुधी के सम्बन्ध में भी व्यवहार करेगा। वस्तवः स्थितनम् सन्तरीत नी स्थित तब प्राप्त होणां। जबकि व्यक्ति प्रयो ज्यय को विभिन्न सस्तुधी पर इस प्रकार वांटे कि प्रयोक दशा में बस्तु की सीमान्त उपयोगिता को उसकी कीमत से भाग देने पर प्रवेक वागों में समान फल प्राप्त हो। अस्त,

> क वस्तु की सीमान्त उपयोगिता स वस्तु की सीमान्त उपयोगिता क वस्तु की कीमत स वस्तु की कीमत

ग वस्तु की सीमान्त उपयोगिता ग वस्त कीकीमत

यहाँ पर प्रत्येक वस्तु की सीमान्त उपयोगिता उस वस्तु की कीमत के धतुत्रत में हैं। यहाँ वस्तुओं की सीमान्त उपयोगिताओं की तुलना करने का सही उपाय है, क्योंकि वस्तुओं की भीतिक दकाड़ायों तो केचल पतुतान्त्रतक होनी हैं। मान लीजिए कि शत्तु कक की कीमत बढ़ती है, तो ऐसी दक्षा में बहु कम मात्रा म लरीदी जायेंगी और उसके स्वान पर स, ग धादि वस्तुओं की प्रविक्त मानार्थे लरीदी जायेंगी और इस प्रकार बनुवात किर से प्राप्त कर तिया आयेगा। प्रतिस्थापन निस्म की कार्योगीलता का कर्ये प्रत्य

प्रतिस्थापन नियम ग्राधिक क्षोज की प्रत्येक शाखा पर लागू होता है।

(१) उपमोग—प्रत्येक ध्वक्ति को प्राय सीमित होती है। उसके पास समय प्रोर कि भी सीमत होते हैं। उसका यह प्रयत्न रहता है कि वह प्रपत्ने हन सीमत सामनो से प्रविक्त साम प्राप्त कर भने। वह प्रपत्ने साम प्रोप्त प्राप्त कर भने। वह प्रपत्ने साम प्रप्त समय प्रोर प्रम्ती काकि को विभिन्न क्षियाओं ने इस प्रकार बोटता है कि प्रयोक दशा भे उसे समान सीमान्त उपयोगिता मिले। इस मकार के बेटवार की धावश्यक्ता केवल वर्तमान धावश्यक्ताओं के सम्बन्ध में हो नहीं होती हैं विक्त कर्तमान प्रीर मानी आवश्यक्ताओं के बीच भी उपस्थित होती है। मुख्य का स्वभाव हों साई कि हम कम से क्षम पन, समय बीर शाकि का उपयोग करके साक से प्रस्ता पत्त समय बीर साक वा उपयोग करके सान साम सहस्व बहुत प्रस्तिक है।

(२) उत्यक्ति में — जिस प्रकार एक उपभोक्ता के पास साधन सीमित होते हैं भीर वह उनका इस प्रकार उपयोग करने का प्रयक्त करता है कि उसे उनके उपयोग से अधिकतम् लाग प्राप्त हो, ठीक इसी प्रकार एक उत्थादक के पात भी उत्थति के साथन (यूँकी, कच्चे माल धारि) सीमित मात्रा में ही होते हैं घोर उसका हित इसी में होता है कि यह इन साधनों का सर्वोत्तम उपयोग करके घषिक से धाषक लाग कमाचे घोर उत्पादन स्वयं (Cost of Produc-

सवासत उपसान करक याथक में स्रोधक सांभा कार्या स्रोध से उपरादत स्वय (Cost of Production) के प्यूतनम् ररें । इस सम्बन्ध में उद्धादक के सामने यह समस्या रहती है कि उत्पत्ति के विभिन्न साधनों के पारस्पत्ति सुनुपात की विनाय प्रशाद निर्धारित करे ?

स्वावहारिक सनुभव बताता है कि यदि उत्पत्ति के विभिन्न साधनों का उपयोग एक
निर्माचन प्रमुप्त में निर्माण साथ, तो उद्धादक स्वया मुन्तमम् होता है और उद्धादक में स्थितमम्
हुगस्ता (Maximum Efficiency) रहती है। इस सनुपात को प्राप्त करने से नित्त पुरवादक
उत्पत्ति के विभिन्न साधनों के स्थेय प्रतिस्थापन करता रहता है, प्रयोद वह महेन साधन समय
सम्म हुम्यत साथन के स्थान पर सस्ते साधन प्रयदा स्थिक मुगल साथन का उपयोग करता रहता है भीर पन्न में सापनों के धनुदूरनाम बनुपात (Ideal Ratio) बापना लगा लेते हैं। इस प्रवार, प्रतिम्थापना नियम उत्पादक के जिए उपयोगी होता है।

उदाहरणस्वरूप, यदि बोई उत्पादक उत्पत्ति के पैमाने का विस्तार करना चाहता है तो उसके जिए दो रुपट मन्यायनाएँ रहनी हैं—प्रयम, प्रियन श्रामित ने वाम पर लगाये तथा दूर्पर मगीनो को सत्या बढ़ाये। श्रमिको धौर मसीनों के योच प्रतिस्थापन सम्भव होना है, दस-हरि निर्मायन के प्रयुक्त । जानक बार निर्माय के निरम्यक रहता है कि अमिक और मधीन विद्यायन को प्रयुक्त देश कर ही उत्पादक गह निरम्य करता है कि अमिक और मधीन इन दोनों में किसकी चूने। उत्पादक का यह कार्य प्रतिस्थायन निरम के ही धनुमार होता है। उत्पत्ति में इन नियम को बहुधा "सम-सीमान्त प्रत्याय नियम" (Law of Equi-marginal Return) के नाम से पुत्रारा जाता है।

Return) के नाम में पुनारां जाता है।

(के) विसेवस में—विनित्तय (Exchange) में भी यह निवास बहुत महत्वपूर्ण है।
विनित्तम का कार्य वसायें में एक कन्तु के स्थान पर दूसरी वस्तु के प्रतिस्थापन का ही कार्य होता
है। हम पाने पास फालतू वस्तु की किसी ऐसी वस्तु प्रपाय सेवा में नदस लेते हैं जिसकी हमें
प्रात्मानता है धीर जी किसी दूसरे स्थित के पास फालतू हैं। विनित्तय का प्रधार ही यह होता
है कि हम कम उपयोगित रखने बातों वस्तु की प्रियंत उपयोगिता वासी वस्तु की बरल में हम हम हम हम हम किसी के स्वार्थ में स्वार्थ की सेवा के बिल्युल यही होता है।

यह नियम एक मन्य दृष्टि से भी विनिमय में महत्त्वपूर्ण है। यह दृष्टिकोर्ण है भूत्य निर्मारण मा मार्गन् प्रनित्यापन निरम मुझ्य के निर्मारण में भी उपयोगी होता है। उन निर्मा सन्द हो होना निर्माण निरम मुझ्य के निर्मारण में भी उपयोगी होता है। उन निर्मा सन्द हो होना नह निर्माण के ती हम उम वस्तु के स्थान पर हिता हमरी हमी वस्तु वा उपयोग करने सनने हैं जो इतनी सहुँगी नहीं है। परिष्णाम यह होना है हि मेंहगी बस्तु ही मान्

में नमी हो जान के बार्ग उसकी बीमन नीचे प्राजाती है।

(४) विनयस्य में — विनयस्य में भी इस नियम ना साभदावक उपयोग होता है। विनयों हुन उपयोग होने हैं वह संयुक्त उपय (Joint Product) होने हैं, स्वीरि यह उपयोग के सभी साथनों के सामूहिर प्रयश्न का यस होती है। इस नुस्त उपप्र में से उरश्ति के विभिन्न

साधनों के स्रवान-स्वला हिस्से बीटे जाते हैं। वितरए का एक महस्वपूर्ण सिद्धान्त यह है कि
उत्पत्ति के प्रत्येक साधन का हिस्सा उससे सीमान्त उत्पादकता (Marginal Productivity) द्वारा
किसवत किया जाता है। दोषंकाल में उत्पत्ति के प्रायंक साधन को उसको सीमान्त उपज
(Marginal Product) की कीमत के ही बरावर हिस्सा मिलता है, उससे कम या सीधक नहीं।
उत्पत्ति के किसी साधन की सीमान्त उत्पादकता कुल उपज के उस साधन की सित्तम सम्बन्ध
सीमान्त दकाई की देन होती है। सीमान्त उत्पन्न कुल उपज के उस माग को सूचित करती है
को उत्पत्ति के स्नम्म साधनों के क्यारियर रहने की दशा में एक साधन की एक सीच
इद्यारा उत्पन्न की जाती है। वहि किसी साधम की इससे साधन की एक सीच
क्यान पर सन्त साधनों के स्नोत किया जायेगा। इसी प्रकार, यदि किसी साधन को इससे कम
पारितीपएए देना पने, तो किर इस साधन को ही सन्य साधनों के स्वान में प्रयोग किया जायेगा।

(१) राजस्य सं—प्रतिस्थापन नियम राजस्य विज्ञान मे भी एक महत्यपूर्ण स्थान रखता है। राजस्य का उद्देश्य प्रविकतम् सामाजिक लाभ (Maxmum Social Advantage) माराव करना होता है। जिस कास प्रविकतम् सामाजिक लाभ (Maxmum कर करें के जिए इस नियम की शायरथकता पडती है, उसी प्रकार सामाजिक लाभ को श्रीवस्त्रम् करने के लिए भी इस नियम को शायरथकता पडती है, उसी प्रकार सामाजिक लाभ को श्रीवस्त्रम् करने के लिए भी इस नियम को शायरथल करने के सामा-पालग परिणाम होते हैं। सरकार का मान्य करों कर है। विभिन्न सुनी से साम प्राप्त करने के साम प्रवापन परिणाम होते हैं। सरकार का मान्य करों बढ़ का मान्य के स्था तामाज करना पढ़े। यहां कारण है कि साय को विज्ञ का मार्ग के स्था तामा पढ़ेकता है। की इसी अगरा, तास्तरकों स्था के विभिन्न सोपैकी के बीच प्रतिस्थापन की शायसथकता वस्त वाल को रहती है कि स्था के विभिन्न सोपैकी के बीच इस प्रकार प्रतिस्थापन किया जाम कि शायरथकता स्था वाल की रहती है कि स्था के विभिन्न सोपैकी के बीच इस प्रकार प्रतिस्थापन किया जाम कि श्रीवस्त्रन

इस प्रकार यह नियम लगभग सर्वव्यापी है। कुछ प्रर्पशास्त्रियों ने तो इसे "ध्ययंगास्त्र का नियम" (The Law of Economics) बहा है, बयोकि धर्वशास्त्र के दूसरे सभी नियम इसी मे से निकलते हैं। रोबियन ने इसे "धर्यशास्त्र ना आधार" (Basis of Economics) कहा है, बयोकि वह सीपिस साधनों के उपयोग की रीति बताता है। मांसल का भी बहुना है हि, "यह नियम धाविक छोज के उपायन सभी यो नो में साण होता है। "

नियम की सीमाये एवं ग्रालोचनायें

इस नियम के विरुद्ध, विशेषतः इसकी बृटिपूर्ण मान्यताओं के कारण, क्टु धालोबनायें की गई हैं, जो कि निस्त प्रकार है :—

(१) उपयोगिता को ठीक-ठीक मान सम्भव न होना—उपयोगिता स्थवा सन्तोप (Satisfaction) मानसिक दशार्थे हैं, निनकी कोई सूत्रं (Concrete) माप सम्भव नहीं है। ऐसी पाप केल्ल स्वृत्तान्त्रक (Arbitrary) हो डीली है, निनके कारण सह नियम मी स्वृत्तान्त्रक रहता है। साधुनिक सर्पशास्त्र में उदासीनता वक्षों (Indifference Curves) की सहायता ने रहा सप्तान की नार्यं कर कर दिया है। उसमें उदासीनता वक्ष की प्रशासी स्वान में स्वान की नार्यं कर कर दिया है। उसमें उदासीनता वक्ष की प्रशासी स्वान की नार्यं की साध्यक्ष की साध्यक्ष की महाय की नार्यं की साध्यक्ष की साध्यक्ष की नहीं पढ़ती है।

¹ The application of the principle of substitution extend over almost every field of economic enquiry."—Matshall.

- (२) मुद्रा को उपयोगिता समास्यित न रहना—हमारा प्रतिदिन वा सनुभव हमे बनाता है कि हमरी वस्तुर्यों को भौति मुद्रा पर भी उपयोगिका हास नियम सवाय सागू होता है। जब हमारे गास मुद्रा की मात्रा में बृद्धि होती है, तो हम रुपये की श्रमली इकादयों की उत्तना महत्त्व नहीं देते हैं जितना निषहली इकाइयों को देते थे। साधारण बनुमव यही बताता है कि एक पत्री श्वाहिक के तिए एत्यों का महत्त्व हताना नहीं होता दितता कि एक निर्पेत स्विति के तिए होता है। इस प्रवार, मुद्रा के स्टॉक में वृद्धि होते से उसकी भी सीमान्य उपयोगिता घटती चनी जानी है। इससे पता चलता है कि यह नियम एक गलत भीर धवास्त्रविक मान्यता पर प्राथादित है।
- (६) दयन सदा ही विवेषपूर्ण दंग में नहीं किया जाता—सह नियम इस मान्यता पर बाधारित है कि प्रत्येक उपभोक्ता सोय-विचार कर स्थय करना है। स्थय करने से पहले ही वह मायबामीपूर्वक दस यान की तुनना कर सेना है कि मुद्रा की उपयोग करने से उसे सत्या-भवग दशाधो में किनता लाभ होगा। परम्तु, वास्तव में, हम भाने व्यय के सम्बन्ध में इतनी सावधानी में काम नहीं लेते हैं। बारएए—(i) हमारे व्यय का एक वानी बढा भाग बहन-भी दनायों में ब्राकम्मिन, विचारहोन ब्रथवा दूमरों की देय-रेग पर ग्राधारित होगा है। (ii) हमारा बहुत-मा थ्यय हमारी चादतो तथा उन सामाजिक परिस्थितियाँ दारा निश्चित होता है जिनमे हम रह रहे हैं और ऐनी दगायों में पूरी तरह भोम-जिनार वर श्यव करने वा प्रश्न ही नहीं उटना । हो, दनना भवरव नहा जा महता है कि जब कोई यदा स्पर्य करना होता है तब हम सोच-विचार प्रवच्य करते हैं।

(४) उपभोक्ताओं का क्रतान—बहुत-सी दणामी में उपभोक्तामी का मनान इस नियम की परिजीमा बन आता है। क्रितनी ही बार उपमोक्ता यह जानता भी नहीं है कि उसके सम्मुख कितनी सम्भावनायें (Alternatives) मीलूद हैं ? इस प्रकार, यह तियम कीमतो सीर विभिन्न बस्तुमों की सुवनातमक उपयोगिताम्रो के सम्बन्ध में उपभीक्ता के ज्ञान को पूर्ण मान कर चलवा है।

(x) बस्तुओं की कीमनों में परिवर्तन-शाजार में वस्तु-कीमतें ग्रीर इसलिये उनवी उपयोगितायें भी प्राय घटनी-बढ़नी रहनी है, जिस कारण वस्तुओं के त्रय के सम्बन्ध से, एक विशेष उपयोगिना-नुनना-बार्ट के साधार पर बनाई गई योजना स्नर्स-स्पस्त ही जाती है स्रोर

भाजार में पहुँच कर खपभोत्ता को धनसोचे ढाइ से व्यय गरना पड जाता है।

(६) हुए बस्तुचे उत्तरक में होना—उपयोगिताओं को सुनना के साधार पर निर्मित्त किये गये त्रव-त्रम को सामू करना हमालिये भी किन हो जाना है कि हमारी योजना की कोई-कोई वस्तु उस समय, जबकि हम याजार मे वॉधिंग के लिए जाते हैं, स्मृत्तवय होती है। पानत हमें नोई बम उपयोगी वस्तु गरीदनी पटती है, जिससे हम अपनी सन्तुष्टि को प्रधिकतम करते में ग्रममर्थ रहते हैं।

(७) भविकतम कुल उपयोगित। एवं प्रविकतम सन्तुष्टि में भेद-जैसा कि हम पहने ही सबेत कर पुके है कि उपयोगिता इच्छा की तीव्रता का माप है भर्मात् मनुमानित सन्तुष्टि है विन्नु सन्तुत्वि यह है जो वस्तु के उपभोग के बाद मान्तव में मिलनी है, मेतः महुमानित मन्तुत्वि बास्तविक सन्तुत्वि से कम या भ्रापिक भी हो तकती है। ऐसी परिस्थिति में मह वहाँ जा सकता है वि सम-मीमान्त उपयोगिता नियम के अनुसार आवश्य गरने से यदि हम कुल उपयोगिता को समित्रतम् करने में सनन्त हुए हैं, तो अरूरों नहीं है कि हम समित्रतम् मन्तुरिट भी प्राप्त करें । (=) बस्तुर्भों को समित्राज्यता—नियम के लागू होने के लिये एक माग्यता यह है

कि ध्यय सम्बन्धी विभिन्न वस्तुमा को छोटी-छोटी इकाइमी में प्रयोग करना सम्मद है।

ध्रयंशस्त्र के सिद्धान्त

लेनिन, जैसा कि बोस्डिंग ने बताया है, अनेक व्यय सम्बन्धी बस्तुर्वे (उदाहरखार्थ, रेडियो, कार, पत्ना) छोड़ी-छोड़ी इकाइयो में विभाजित नहीं की जा सकती है, जिस कारण इनकी जुलना अन्य बस्तुयों की सीमान्त उपयोगिताओं से करना सम्भव नहीं है, जैसे-कारों की सीमान्त उप-कर्मिका ही बस्तुर महारों की सीमान्त अपनी कार्य में उसे की सुर स्वता है।

ने पिता की तुना राज्यों की सीमान्त उपयोग्ति से नहीं की वा सकती है। (ह) प्राप्त, रीति-पिता कोर पेजन में परिवर्तन —व्यवहार में उपयोक्ता प्राप्त झारत, रीति-रिवाव कोर फैजन से प्रभावित होता है, जिस कारएंग वह सर्वव प्राप्ति उपयोगी वस्तु पर हो ज्या गहीं करता। पुनः रीति-रिवाज, फैजन और स्वमाय बदलते भी रहते हैं।

(१०) दिकाळ वस्तुयें—जैसा कि बोल्डिंग ने बताया है, सम-सीमान्य उपयोगिता हास नियम एक निकत्त बजट प्रविधि है। ताजू होता है, जो प्राय: एक वर्ष होती है। जब उपयोगिता सह विचार करता है कि वह आप के कितने भाग की किस वस्तु पर अप कर तो प्राय: 'वजट प्रविध के किस मान के रखता है, प्रयांत् एक बजट सर्विध की प्राय से उसी दजट अपिक से अपने तन्त्रीय ने में प्रविकतम् करने के विषय प्रवत्त्रीय रहा हैं। विकास कर्म प्रवाद सहस्त्र पे रेसी हैं और कि दूसरी यजट प्रविधि में भी काम आती रहती है। इतका अपने क्षायोगिताओं की जुतना हेतु दस एक वर्ष के लिये ही नहीं वरत प्रायामी कई वर्षों के नियं मान उपयोगिताओं की जुतना हेतु दस एक वर्ष के लिये ही। एकता: ऐसी दरता में तियम लागू नहीं होता। हों, यदि बजट प्रविध ने दिन वर्षों तक बढ़ारें कि टिकाळ वर्ष का समूर्ण उपयोगी जीवन उससे था लात दूसरी है।

(११) पूरक बस्युये—वो बस्युये एक दूबरे की पूरक होने के कारण साथ-साथ एक निक्वत प्रयुपात में प्रयोग की जाती हैं (वेले—दूध-वीगी-वाय) वे एक-दूबरे के स्थान में प्रयोग नहीं की जा सबती है बीट रस कारण उनके सबस्य में यह नियम सामु जहीं होता है। उपर्युक्त प्राजीवना के बावबूद स्थर-सीमान्त उपयोगिता नियम का महस्व खरम नहीं

उपर्युक्त झालीभना के बाबबूद स्म्रुसीमान्य उपयोगिता नितम का महत्त्व स्तर्म नहीं होता । निस्सादेह स्था स्वी पैमाने से उपयोगिता को विस्कृत सही स्थ से मापना तो सम्भव नहीं है किन्तु एक मोटा बगुमान तो तथाया ही जा सकता है। उपयोगिता और कंपुटिट एक बात न होते हुए भी योनों मे प्रति प्रनिष्ठ सम्बन्ध है, जिस कारण इन्हें मोटे रूप से एक ही माना जा सकता है। इसी प्रकार, प्राविकास व्यक्ति विकेषणीत होते हैं और विचार करके ही स्थाय करते है। पुन: जीवा कि चैपमेंन के निस्म स्वयो से प्रकट होता है, प्रयोक व्यक्ति जाने-प्रवान इस

भी । ध्रैपर्तम के मतानुसार उपरोक्त आसोचना ठीक नहीं है। उन्होंने लिखा है, "हमें कोई इस नियम के अनुसार व्यय करने के लिये लाध्य नहीं करता है परसु जिस अकार एक एक्टर, जो फला में क्ला नया है, एच्ची पर गिरते के लियू बाध्य होता है, उच्छी अस्तर, स्पोकि हम विवेकशील है, हम इस नियम के अनुसार चक्तने के नियं बाध्य है।" धतः, निकर्म के कर में, नियम के बारे में क्विज इसना ही कह, सकते हैं कि एक बुद्धिमान तथा विवेकशील व्यक्ति इसी नियम के अनुसार यथा करने की प्रमुत्ति एकता है।

सम सीमान्त उपयोगिता नियम एव उपयोगिता ह्यास नियम

सम्भागित उपयोगिता नियम शोमान्त उपयोगिता हास नियम पर पायारित है। प्रायंक उपयोक्ता को बहुमान्ना में बसुर्ये और सेवाएँ सरीदनी पडती है। किसी बस्तु को वह जितनी ही भिष्क काम में क्षेत्रीय हो है उतने ही उपति सीत्राम उपयोगिता पडती कारी है। किसी एक प्रयक्षा पर उपयोक्ता के लिये यह लाभदायक हो सकता है कि वह उस वस्तु के स्थान पर किसी सूसरी ऐसी वस्तु नी सरादे को या तो उसके पात बहुत बोडी मात्रा में है जिस काराज उसकी सोमान उपयोगिता हरक उन्हें कि , वृष्टिक प्रक्रिक सामा में सरीदने हैं प्रवंक वस्तु की सीमान्त उपयोगिता चटती जाती है, इसलिए किसी भी उपभोक्ता को कोई एक वस्तु बहुत फपिक मात्रा में नही खरीदना चाहिये।

प्रतिस्थापन नियम एवं उत्पत्ति ह्वास नियम

प्रतिस्थापन निषम एवं उत्पत्ति होति निषम में पनिष्ठ संग्वत्य है। यथार्थ में,
उत्पत्ति हात निषम की विकाशीक्षण के कारत्य ही उत्पादम के क्षेत्र में प्रतिस्थापन निषम लागु
होता है। यदि उत्पादक एक उत्पत्ति साधन को दिसर रखते हुए दूसरे साधन की इकाइसी
उत्तरीत्तर ज्याता जाता है, तो उत्पत्ति हास निषम की विष्याणीक्षण के फलास्वरूप उत्ते पदती
हुई उपन प्राप्त होती है किन्तु गरिवर्तनकील साधम की इकाइमी उसी सीमा तक बड़ाई आमेगी
नहीं पर उत्तकी सीमान्त पण पदते हुए कपन में उसके विदये जाने चाल मूमक के बदास

	1000	UII	, /attal	1 / 24.	, ,,,	4.1	., .,		
45	साधन	कीः	सीमान्त	उपज	ख र	गधन	की	सीमान्त	उपज
	क	की	कोमत			দ্ব	की	कीमत	
	ग सा	धनः	की सीम	ान्त उप	ল				
=	. —	ग	को को स	ख	_				

परीक्षा प्रकार

 सम-सीमान्त उपयोगिता नियम की व्याख्या कीजिये । क्या इसका प्रयोग प्रयंशास्त्र की अन्य शालाग्री में किया जा सकता है ?

राधना

सम-वीमान्त उपयोगिता नियम की ज्यास्त्रा कीजिये । अर्थशास्त्र में इसका क्या महस्त्र है ?

सम-सीमान्त उपयोगिता निगम को स्वष्ट रूप से समभाइमें ब्रीट दैनिक व्यवहार में इसकी उपयोगिता को बताइक्षे

[सहायक संकेत :—सर्वप्रथम समन्तीमान्त जपयोगिता निवम को उदाहरा प्रोर रेपाधित्र की सहायता से कारण कोजित । तरपन्ताद सार्थिक किनामों के विभिन्न क्षेत्रों मे इसके प्रयोग को बताइये घोर प्रयत्न ने निकर्क निकालिये कि दैनिक व्यवहार में चेतन-प्रचेतन कर से प्रयोक कार्यक इस नियम का प्रयत्न करता है।]

२. एक व्यक्ति की, जिसने ग्रमी हाल में १०० क० कई वस्तुष्ठी पर व्यय किये है. यह पता चलता है कि सभी दस्तुमों की सीमान्त इकाइयों से उसकी उपयोगिता लगभग समान है। इसे कीन-सा मार्थिक सिद्धान्त स्थळ करता है ? इसकी प्रमुख माग्यवार्षे कीन-सी है ? यदि उसकी लरीरों पर कृतन, रीति-रियाज घीर भारत का प्रभाव पड़ता, तो उसके सन्तियों में क्या परिचर्तन हो जाता ? समझाइये।

THEN

सम-सीमान्त उपयोगिता नियम की व्याख्या कीजिये। यह नवाइये कि जीवन में यह नियम रीति-रिवाज या फैयन से किस प्रकार संशोधित हो जाता है ? सटायक संकेत :—सर्वेशयम नियम का कथन एवं इसकी मान्यतायें दीजिये। तस्पश्चात **६**२] प्रयंगास्त्र के सिदान्त

उदाहरण और रेखा-चित्र की सहायता से व्याख्या की जिये । ग्रन्त में यह स्पष्ट की जिये कि रीति-रिवाज, फैशन और बादत का नियम के कार्यकरण पर क्या ग्रसर पहला है ?]

 प्रतिस्थापन के नियम की बालोचनारमक व्याख्या कीजिये। इसके व्यावहारिक महत्त्व को बताइये ।

चयवा

"प्रतिस्वापन के सिद्धान्त का प्रयोग ग्राधिक खोज के लगभग प्रत्येक खोक्ष में होता है।" स्पष्ट की जिला ।

कि उपभोग के क्षेत्र मे इसे सम-सीमान्त उपयोगिता नियम कहते हैं। तत्पश्चात सम-सीमान्त उपयोगिता नियम की उदाहरण और रेखा-चित्र द्वारा व्याख्या कीजिये। ग्रन्त में, उत्पत्ति, विनिमय, वितरण श्रीर राजस्व में इस नियम के प्रयोग को बताइये।

४. प्रतिस्थापन के नियम की म्रालोचनात्मक विवेचना कीजिये । इस नियम की म्रालोचनायें भौर सीमार्थे क्या है ?

सिहायक सकेत :---सर्वप्रथम प्रतिस्थापन के नियम का सामान्य कथन दीजिये । तत्पश्चात उदाहररा और रेखा-चित्र द्वारा सम-सीमान्त उपयोगिता नियम की ब्यास्या कीजिये। धन्त में, नियम की मान्यतायें और आलोचनायें दीजिये।]

- उपभोग के क्षेत्र मे ब्रानुपातिकता के नियम को पूरी तरह से स्पष्ट की जिये !
- सिहायक संकेत सर्वप्रयम यह बताइये कि सम-सीमान्त उपयोगिता नियम की ग्राधनिक व्याख्या को ही धानपातिकता का नियम कहा जाता है। इसलिए, सम-सीमान्त उपयोगिता नियम का कवन दीजिये और उदाहरण व चित्र द्वारा उसकी व्याख्या कीजिये। अन्त मे, इसकी ग्राधनिक व्याख्या दीजिए ।
- ६. सम-सीमान्त उपयोगिता नियम की विवेचना कीजिये तथा एक रेखा-चित्र की सहायता से सिद्ध कीजिये कि एक उपभोक्ता यदि इस नियम के अनुसार कार्य करे. तो उसे ग्रधिकतम सन्तोष प्राप्त होता है।

सिहायक सकेत :-सम-सीमान्त उपयोगिता नियम का सामान्य कथन दीजिये और इसे उदाहररा व चित्र की सहायता से स्पष्ट कीजिये। चित्र द्वारा दिखाइये कि केवल नियम के अनुसार चलने से ही उपभोक्ता को ग्रधिकतम सन्दृष्टि प्राप्त हो सकती है। हम यह मान कर चलते हैं कि दो वस्तथे हैं—चाय धीर चीकी। चाय पर मद्रा की OM मात्रा ब्यय की जाती है और चीनी पर भूद्राकी OM' मात्रा जिससे कि मुद्रा का कूल ब्यय OM →OM' के बराबर होता। चित्र में A चाय की उपयोगिता रेखा (Utility curve) है ग्रीर B जीनो की उपयोगिता रेखा। यदि चाय पर मुद्रा की OM मात्रा व्यय की जाती है और चीनी पर मुद्रा की OM' तो ऐसी दशा में चाय ग्रीर चीनी की सीमान्त उप-

चित्र-सम-सीमान्त उपयोगिता नियम

योजितामें प्रवश चन पर व्यव की हुई मुद्रा की तीमान उपयोजितामें कमा PM तथा P'M' है भीर, जैसा कि विच में दिलाया गया है PM-P'M' । ताम-तीमानत उप-पोणिता निवम यह बताता है कि जब मुद्रा की विच में दिलाया ने एक मिल्र- है जिस में स्वादित किया ने प्रवृत्त के समुशार व्यव किया गया है, तो कुल उपयोजिता (अर्थात् OMPA-H-OMP'B) अधिकतम् होती है । यदि हम ऐसा विक्षा कर्क कि इस रीति के अधिदिक्त किती कम्प यीति से मुद्रा को व्यव करने पर इससे कम कुल उपयोजिता मिलती है तो हम सरनता से यह कह सकते कि उपरोक्त निवम के अपुत्रा कि उपयोजित मिलती है तो हम सरनता से यह कह सकते कि उपरोक्त निवम के अपुत्रा के वपयोजिता मिलती है तो प्रविक्तम् वत्तीय प्राप्त हो सकता है अपव्यव मिल के प्रविक्त कि उपरोक्त निवम के अपुत्रा के वपयोजिता चात पर OM के बजाय कुछ स्विक अपविक्त करता है । ऐसी हमा की विचयोजिता के हुई क्षा मारे की वीच अपयोजिता से हुई कमी हमा की उपयोजिता से हुई कमी के प्रयोजिता से हुई कमी के प्रयोजिता से हुई कमी के प्रयोजिता के हुई कमी के प्रयोजिता के हुई कमी के प्रयोजिता के सिम करने के कुल उपयोजिता कम हो गई कि अपने पर कि कि से सिम तर उपयोजिता के से कुल उपयोजिता कम हो गई कि अपने करते है कि से क्ष्य करते में कुल उपयोजिता कमा हो गई कि अपने कि सीमारत उपयोजिता से विस्त साम हो।



उपभोतता की बचत

(Consumer's Surplus)

प्रारम्भिक-

जनभोक्ता की वचत केवल एक विचार (Concept) है, विद्वान्त (Doctrine) नहीं, जेवा कि लोग गवतो से गढ़ देवे हैं। ऐतिहासिक हरिट से जमभोका की वचत के विचार को प्रतिन्तित पर्धशास्त्रियों की पुरत्तकों में दूंडा जा सकता है। वे किसी न किसी प्रकार इसकी उप-स्थिति से परिचित्त के प्रतिच्या प्रवान की। किन्तु इस विचार का वैज्ञानिक विश्लेषण केंच कर्ममासी उप्तर (Dupurt) की पुस्तक Arnales des Ponts et Chaussees में मिलता है जो सन्न १६४४ में प्रशासित हुई थी। हुएट की पुस्तक वहुत समय तक ध्वात रही और क्लामें यह सत्त १६३३ में क्षेत्र प्रयोद्ध M. de Betnadis द्वारा de! utility et desa messure नाम से फिर से प्रपार्ट गई। इस विचार को रेखाचित्र द्वारा में सर्वेश्य स्वयुट ने ही विचित्त किया था।

वाद में चलकर मार्गत में इस विचार का स्वतन्त्र रूप में विकास किया । सर्वप्रयम यह विचार मार्गत के एक तेल में, जो सन् १ ५७६ में Pure Theory of Domestic Values के शीर्थक में छ्या, मिलता है। यह निश्चय हैं कि उस समय मार्गत झुठु को पुस्तक से परिचित न थे। इस तेल में मार्गत ने इस विचार को 'जदफ्सोत्ता के स्वात्म' (Consumer's Rent) वा माम दिया है। धानो चलकर मार्गल ने इस विचार को Principles of Economies में मीर मी ध्रिक परिपूर्णता प्रदान की थीर इसे इसके धनिस रूप में प्रस्तुत किया। यही उन्होंने इसे 'उदभोक्ता की बचत' का माम दिया।

सनेक ब्राधुनिक सर्पवास्त्री वचत के विचार को सर्पवास्त्र मे ध्रीर भी ध्रागे ले गये हैं। मुख्य ध्राधुनिक सर्पवास्त्री उपमोक्ता को बचत के स्थान पर 'केता वो वचत' (Buyers Surplus) का उपयोग करते हैं। प्रो॰ ए॰ के॰ दास युखा ने प्रमानी पुस्तक A Conception of Surplus in Theoretical Economics मे इस कोज मे महत्वपूर्ण प्रयत्ति की है।

उपभोक्ता की बचत और उपयोगिता हास नियम

स्फट है कि सोमान्त इकाई के प्रयोग से उपनोक्ता को कोई बचन प्राप्त नहीं होती है, यसेकि कितनी उपयोगिता उसे प्राप्त हुई है उननी ही उसने धी है। परन्तु सीमान्त इकाई से पिछली इकाइसे में हे प्रयोग के प्रयोगिता जीमत से क्षिप्त होती है, जिस कारण इन सब पर उपनोक्ता को बचन का स्रतुष्य होता है। इस प्रकार, उपभोनता नी यचन कौर उपयोगिता हास नियम में पहरा सम्बन्ध है।

उपभोक्ताकी बचत क्या है?

मार्गत इस जिजार से विजेयना प्रारम्भ करते हैं कि किशी वस्तु के जिए हम जो कीमत में वास्तव में भुकाते हैं वह उस बस्तु को रखते से प्राप्त साम को सुचित सहीक करती है। वसार्थ में, एक व्यक्तित किसी करते हैं। वसार्थ में, एक व्यक्तित किसी करते हैं कि एको कीमत मुक्ति करते हैं। वसार्थ में, एक व्यक्तित किसी करते हैं कि विवार हो किसी किसी हमते हैं कि विवार हो जो जायेगा इस प्रकार, जो कीमत वास्तव में मुकाई जाती है वह उससे कम होनी है जो उपभोक्ता वस्तु के यित रहते की वसेका हमें में हम के विवार हो जाता है। यही कारण है जि वस्तु को प्राप्त करते समय एक व्यक्ति जितना सत्त्रीम प्राप्त करता है यह उस सत्त्रीय से प्रिपंत होता है जो वह उसकी कीमत के हम में दे डाजता है और इस प्रकार यह उसकी व्यक्ति जितना सत्त्रीय प्राप्त करता है यह उस सत्त्रीय से खारी की वह उसकी कीमत के हम में दे डाजता है और इस प्रकार यह उसकी कीमत के स्तार्थ में डाजता है और इस प्रकार यह उसकी कीमत के स्तार्थ में डाजता है और इस प्रकार यह उसकी कीमत के स्तार्थ में डाजता है और इस प्रकार यह उसकी की स्तार्थ के खरीरकर प्रतिरिक्त तात्रीय प्राप्त करता है।

मार्णल की परिभाषा के निहित विचार को प्रोठ जेठ केठ मेहता ने निम्न प्रान्धों में प्रमट किया है:—"एक स्पष्टिक को वस्तु विवोध से प्राप्त होने वाली उपभोक्षा की सबत उस सन्तोप के, जो वह उस वस्तु से प्राप्त करता है, तथा उस सन्तोप के जो वह उसे प्राप्त करने के लिए सर्च करता है, अन्तर के सरावर होता है। "2"

^{1 &}quot;The excess of price which he would be willing to pay rather than go without the thing, over that which he actually does pay, as the economic measure of this surplus satisfaction. It may be called Consumer's Surplus "—Marshall: Principles of Economics, p. 103

² "Consumer's Surplus obtained by a person from a commodity is the difference between the satisfaction which he derives from it and that which he foregoes in order to procure that commodity or secure its enjoyment."

—J. K. Mehta: Foundations of Economics, p. 74.

भयंशास्त्र के सिद्धान्त

प्रो० पेप्सन के अनुसार, ''जो कुछ हम देने को तैयार हैं और जो कुछ हमको देना पड़ता है, इन दोनों के अन्तर को ही 'उपभीक्ता की बचत' कहते हैं।''

प्रो० सेन के शब्दों में, "उपभोक्ता को उसकी खरीददारी से प्राप्त होने वाला श्रतिरिक्त सन्तीप उपभोक्ता की बचल कहलाला है।"

इन सभी परिमापाधों से प्रन्त में यही निष्कर्ष निकलना है कि एक उपभोक्ता अब किसी बस्तु को सपीदता है, तो दो बातें एक ही साथ होनी हैं:—मो बस्तु खनौदी गई है उसके इस में उपभोक्ता की उपयोग्तिता सबसा सन्तीय प्राप्त होता है, परन्तु बस्तु के स्वीदेन के निष् जो कीमत दी गई है उसके दूष में उपभोक्ता को त्याग करना परना है। साधारस्तात्य प्राप्त उपयोग्तिता किसे हुए त्याग या लागत से स्विधक होनी है। लागत पर उपयोगिता का ध्राधिकर ही 'उपयोक्ता की बचता' है। इस बचत को हम स्विधकर प्रवास मापते हैं, क्योंकि हमारे विष्य प्राप्त सन्तीय धोर दिये हुए त्याग योगों को मुद्रा में नाय तेना सम्मय होना है। वास्तिवनता

उल्लेखनीय हैं कि उपभोक्ता की बचत को तीन प्रकार से व्यक्त किया जा सकता है—
(i) प्राप्त उपयोगिता तथा सागत के मन्तर के रूप में, (ii) हुल उपयोगिता तथा सीमान उप-योगिता और इकाइयों की सक्या के गुरावरूक के क्षतर के रूप मं और पाँउ तस प्रन्तर के रूप में जो उन दो कीमतों के बीच हैं जो उपभोक्ता क्षत्र से प्रवित रहते की प्रयोश देने को तैयार हैं तथा जो बहु बाहत्व में देता हैं। हम यह देखेंगे कि इन तीनों में कोई प्रनार नहीं हैं।

मुद्ध लेखनी ना कहना है कि उपमोक्ता की बचत वह प्रतिरिक्त सन्तोप है जो दिनि-सम के किसी कार्य से प्रारत होता है। यह उपमोक्ता की क्यत भी है भीर उत्पादक की बचत भी। केता भोर विकेता सतग-पत्म प्रकार के स्थित नहीं होते। एक बस्तु का केता मुद्रा ना विकेता होता है, और, इसी प्रकार, बस्तु ना विकेता मुद्रा ना केता होता है। प्रायद उपभोक्ता के बचत के स्थान पर 'केता की बचर्ड अंधिक सर्पपूर्ण है, नगीकि मिसी यस्तु विकेष के सन्दर्भ में एक केता को तो विकेता से सुग्मतापूर्वक सत्म निया या सन्ता है जयकि उपभोक्ता और उत्पादक के बीच इस प्रकार का भेद किन होना है।

जपभोक्ता की बचत की माप—उदाहरण

18

जैता कि हम प्रारम्भ में ही बड़ा चुके हैं, उपभोक्ता की बचत का सीमान्त उपयोगिता हम सात्मम में ही बड़ा चुके हैं, उपभोक्ता की बचत का सीमान्त उपयोगिता हम निवस से बड़ा प्रतिक सम्बन्ध है। उपभोक्ता वहनी बताती है, सीमान्त उपयोगिता प्रमान प्रदानी बताती है। किसी बत्तु की प्रपान करने के लिए हम उससे प्राप्त होने वाली सीमान्त उप-योगिता के प्रमुतार ध्यव करने के नियह हा उससे प्राप्त होने वाली सीमान्त उप-योगिता के प्रमुतार ध्यव करने के तियह हो किसी, मिन हम की कीमत उसकी सीमान्त ज्यापीगिता की प्रमुतार (Proportional) होती है, अर्थात, किसी बत्तु के लिए हम वही बीमत देने को तैयार होते हैं को कि उपयोगिता वस्तु से मान्त होने वाली सोमान्त उपयोगिता के स्वार्थ होता है। उपयोगिता करने का तैयार होते हैं को कि उपयोगिता वस्तु से मान्त होने वाली सोमान्त उपयोगिता करने के साम होने वाली सोमान्त उपयोगिता करने के साम होने वाली सोमान्त उपयोगिता करने करावर होती है। उपयोगिता है के बरावर है। किस मान

The difference between what we would pay and what we have to pay is called the Consumer's Surplus."—Penson: Economics of Everyday Life, p. 27.

^{4 &}quot;The surplus satisfaction of the consumer from his purchase is called consumer's surplus."—Sen: Outlines of Economics, p. 12.2.

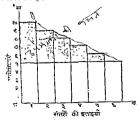
सीबिए कि कोई व्यक्ति, शन्तरे खरीदना चाहता है, जिनकी कि सीमान्त उपयोगितामें निम्न

शन्तरे	सीमान्त उपयोगितामे			
?	Ŷ o			
વે	3			
ą	=			
٧	6			
¥	Ę			
٤	¥			
v	*			
5	ą			
ŧ	3			
१०	*			

ऐषी हक्या में पहले सम्बर्ध को पाने के लिए बहु का कि १० वैसे तक स्वया करने को सेवार होगा, वसेंकि एक सम्बर्ध की उपयोगिता १० वैसी की अपयोगिता के बराबर है, परस्तु दूसरा सम्बर्ध बहु असी बच्चा में बरावेर है, परस्तु दूसरा सम्बर्ध बहु असी बच्चा में बरावेर परकर ६ वैसे प्रति सम्बर्ध हो जावेंगे, क्योंकि दूसरे सावेर में केवल ६ के बरावर उपयोगिता मितती है। वसी प्रतार, सीलर केवल कर बात से सर्वार वापाना, जावित्र के स्वयत कर की सर्वार वापाना, जावित्र के स्वयत कर की सर्वार उपयोगिता प्रता के स्वयत उपयोगिता स्वयत केवल कर कर स्वयत उपयोगिता स्वयत केवल कर स्वयत उपयोगिता स्वयत केवल कर स्वयत असी स्वयत है। केवल साव केवल कर स्वयत उपयोगिता स्वयत कर स्वयत है। यह स्वयत्व है।

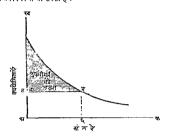
चित्र द्वारा स्पष्टीकरमय---

इस विचार को हम एक रेला-चित्र द्वारा भी प्रदर्शित कर सकते हैं। निश्न चित्र में इस के रेला पर सम्तरों की इकाइयों नायी गई हैं और घा का रेला पर उपयोगितायाँ। प्रत्येक प्रापत एक सम्योर से प्राप्त होने बाली उपयोगिता या सन्तीय को सूचित करता है। चित्र से रगी न भाग उपभोक्ता की चन्त को दिलाता है।



ग्रयंशास्त्र के सिद्धान्त

यदि हम प्रायतों के स्यान पर थक रेखा का उपयोग करें तो उपभोक्ता की वचत का चित्रसा निम्न प्रकार किया जा सकता है:—



उपभोक्ता की वचत एव ग्राधिक व सामाजिक परिस्थितियाँ

मार्शन के अनुमार उपभोक्ता की वयत हमारे चारो क्रोर को परिस्थितियों पर निर्मर होती है। इसे हमारे सामाजिक, राजनैतिक भीर साधिक वातावरण का परिणाम है। किसी सम्बन्ध के में सहसे समाजिक, राजनैतिक भीर साधिक वातावरण का परिणाम है। किसी सम्बन्ध के में स्वाद के स्वाद के स्वाद होती है। किस्तु रेपछ है हुए देशों में मार्थिकाण व्यक्ति का वातावरण के साधिकाण व्यक्ति के साधिकाण करित होती है। साधिक के साथों में, ''सह साम को कि वह उन वस्तुमों को, जिनसे संवित रहते की म्रथमा वह की की साथों के साथों में, ''सह साम को कि वह उन वस्तुमों को, जिनसे संवित रहते की म्रथमा वह की की साथों के साथों में, ''सह साम को कि वह उन वस्तुमों को, जिनसे संवित रहते की म्रथमा वह की की साथों के साथों में साथों के साथों के साथों साथ करता है, ऐसा लाम के को कार्य में सवसरों स्वया सावावरण से मार्थ करता है। ''।'

यदि हम स्वय ध्रमने व्यवहार को व्यानपूर्वक देलें, तो उपभोक्ता की वचन की उप-स्थित का ध्रमुमान सागा सबते हैं। हम में से समयम सभी नग बह एक साधारण प्रमुगन है कि जब हम नामर ने कोई सच्छा तथिलें जाते हैं में सि स्वकित से उनके साम पूछते हैं तो गह उठते हैं: 'खरे, यह तो बहुन सस्तो हैं,' खरे, यह तो बहुन महेंगी हैं'। प्रका यह है कि हम ऐसा क्यों बहु उठते हैं? कारण यह है कि पहले से हमारे मस्तिष्क में बस्तु नी बीमन का नोई न कार्र प्रमुगान होता है जो उसके उपयोगिता के अनुमान पर ध्याधारित है। यदि विकेश हाथा मांगी हुई बीमत हमारे प्रमुगान से कम है, तो बह बस्तु हम सस्ती सपानी है, और, यदि ऐसी कीमत हमारे प्रमुगान से प्रधिक है, तो बह बस्तु हमें महेंगी सप्ता है। जब बस्तु हमें सस्ती प्रतीत होती है, तो हमें प्रशिक्त है। यह स्वस्तु हमें सहेंगी सप्ता है। उस वस्तु हमें

^{1 &}quot;This benefit which he gets from purchasing at low price things for which he would rather pay high price than go without them, may be called the benefit which he derives from his opportunities or from environment; or to recur to a word that was in common use a few generations ago, from his conjecture."—Marhall.

मार्शल के उपभोक्ता की वचत के विचार की मान्यताएँ

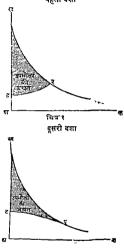
मार्थेत ने प्रपते उपभोक्ता की वचत के विचार को अनेक माय्यताम्रो पर आपारित किया है। म्रत: इस विचार को भन्नी-भीत समभने हेतु इन बुनियादी माय्यताम्रो को जान लेना चाहिए। ये मायताये निमन प्रकार है:—

(१) मुद्रा की सीमान्त उपयोगिता यथास्यिर रहना-मार्शन मुद्रा की सीमान्त उपयोगिता को विनिगय के पूरे कार्य में यथास्थिर मान लेता है। मूबा की सीमान्त उपयोगिता को यथास्थिर (Constant) मानकर ही हम उन दोनी उपयोगिताओं की तुलना कर सनते हैं जी कि उपभोक्ता ने प्रमणः प्राप्त की हैं तथा वस्त को प्राप्त करते समय खोई हैं। यदि एक व्यक्ति किसी वस्त विशेष पर अपनी ग्राय के एक छोटे से भाग का ही व्यय करता है (जैसा कि व्यव-हार में बहुधा होता है), तो यह मान्यता ठीक ही है। किन्तु, वास्तव में, इस मान्यता की ग्राव-श्यकता नहीं है। यदि व्यक्ति के पास मुद्रा की मात्रा में परिवर्तन होने के साथ-साथ मुदा की सीमान्त उपयोगिता मे भी परिवर्तन होते है, तो सैद्धान्तिक इंटिट से निम्न दो सम्भावनाएँ रहती हैं-प्रयम, जैसे-जैसे पढ़ा का स्टॉक घटता है मुद्रा की सीमान्त उपयोगिता बढती जाती है, भीर इसरे, जैसे जैसे अधिक ब्यय करने से व्यक्ति के पास मुद्रा का स्टॉक घटता है, मुद्रा की सीमान्त उपयोगिना घट सकती है। प्रामे के रेखा चित्र यह दिखायेंगे वि इन दोनो दशायो में भी उपभोता की बचत बनी रहती है। होता केवल इतनाहै कि प्रथम दशा मे यह उस बचत से कम रह जाती है जितनी कि उसे मुद्रा की सीमान्त उपयोगिता समान होने की दशा में रहती है। दमरी दशा में यह उससे श्राधक हो जाती है। व्यावहारिक जगत में पहला परिशास अधिक सही है, क्योंकि ह्यास नियम के अनुसार मुद्रा की मात्रा में कमी होने से उसकी धमली इकाइयों की सीमान्द उपयोगिता बढती जावेगी। दसरी दणा केवल सैद्धान्तिक (Theoretical) है, जिसका बास्तविक जीवन से कोई सम्बन्ध नही है । जित्र १ में मुद्रा जी

^{1 &}quot;The buyer's supplies may than be defined as the difference between the total sum which would be extracted form him in the purchase of a given commodity by perfect price discrimination and the sum which he would pay for the same amount in a perfect (one price) market Similarly. The sciler's surplus is the difference between the sum which will extract a given quantity of commodity form the seller under perfect price discrimnation, and the sum which will persuade him to supply the same quantity a perfect market."—Boulding: Economic Analysis, p. 820.

धर्यशास्त्र के सिद्धान्त

सीमान्त उपयोगिता उसकी मात्रा के पटने के साय-साथ बढ़ती हुई दिलाई गई है भीर मुदा यहली दशा



चित्र—२

को सोमान्त ज्ययोगिता ना वकटर ज्यर की घोर जाना हुया दिखाया गया है। इस दबा में ज्यमोता नो बचत नी माना नम हो जानी हैं। चित्र २ में, इसके विगरीत, मुदा की सीमान्त ज्ययोगिता व्यय करने पर घटनी जानी है, प्रचीत उस पर उपपोशिता हुटि नियम लागू होना है। यहाँटर रेग्सा ज्यर में भीचे नी घोर जानी है, जिसके नारण ज्यमोत्ता नी बचत की माना बद गई है।

(२) बस्तु का स्वतन्त्र स्वमाव—मार्थन यह मान लेते हैं कि प्रत्येक वस्तु मूर्णजवा स्वनन्त्र है घोर किसी भी भकार प्रभ्य बस्तुर्मों पर निर्मर नहीं है बिस कारण निवी भी वस्तु नी उपयोगिता केवल उसकी धननी कीमत पर ही निर्मर होनी है। किन्तु यह मान्यता प्रत्येक स्वाम सही नहीं होती है, वैसे—पूरक श्रीर प्रनियोगी वस्तुर्मों की पूर्वि एक दूसरे बी कीमत पर प्रवार प्रमाव बालवी है।

उपभोक्ता की बर्चत [७१

(३) स्थानापत्रों का सभाव—यह मान लिया गया है कि वस्तु विशेष के कोई स्थानापत्र उपलब्ध नहीं हैं। किसी वस्तु के लिए सीग-धनुसूत्री स्थाया गीग-यन बनाने का कोई सन्य उपाय नहीं हैं। यदि किसी वस्तु के स्थानापत्र हैं, तो वे दूर्ण स्थानापत्र नहीं होने साहिए साकि जहें मुख्य वस्तु के साथ इस प्रकार मिना दिया जाव कि उसका पृथक् स्थिनस्व ही न रहे।

(४) इचियों, कैसन ग्राहि के प्रन्यर निष्यभावित होना—पूरे बाजार के लिए उप-भोका की वचन निकालने समय मार्गल यह मान लेते हैं कि विभिन्न उपभोक्ताओं की रचियों, ग्राहतों, फैनन, ग्राय ग्राहि के ग्रन्तर एक दसरे से निष्यभावित हो जाते हैं।

उपभोक्ता की बचत के विचार की ग्रालोचना

जैता कि हिश्म ने कहा है, उपभोक्ता की वजत के विचार ने ब्राधिक मिद्धान्तों में लग्ने-भोंडे बार-पिवार को उत्पन्न किया है और इसकी कड़ मालेगना हुई है। इस विचार की काने का वालोगनाओं के हम निग्न की लगागों में बाद सनते हैं—(1) यह विचार एक कोरों कल्ला है और सैद्धानिक हॉट की भी की किया है है। (1) उपभोक्ता को पेवत को केशी भी ठीक ठीक नापा नहीं आ सनता है दिस नारण सारा विचार ही अनुमान-जनक हो जाता है और (III) यदि नाप भी लें, तो इस विचार के प्रथम का कुछ भी व्यावहारिक महत्त्व न होगा। विचार के प्रमुख सानिवकी में निकल्मन, टॉजिंग, कैनन तथा ग्रहसी मोदी (Ulisse Gobbi) के नाम उल्लेशनीय हैं।

(I) उपभोक्ता की बचत की सद्धान्तिक सत्यता-

(१) अवास्तविक मान्यताओं वर प्राथारित—कहा जाता है कि यह विचार अवास्त-विक मान्यताओं वर आधारित है जिस कारण इसकी चैदानिक गुद्धता सन्देहपूर्ण है। विचार की मान्यताओं को हम एक बार फिर गिना देते हैं। वे इस अकार हैं:—(i) मुद्रा की सीमान्त उप-योगिता यथास्वर है, (ii) प्रयोग बस्तु एक स्वतन्त्र वस्तु है, (iii) वस्तु के स्थानापत्र नहीं है, ग्रीर (iv) ग्राय, इति शादि के मन्तर बाजार में समान्त हो जाते है।

दनमें से प्रथम माम्यता के नियम में हम जानते हैं कि नह तो वास्तव में गत्तत है, क्षेत्रीक कामत्त सीमान्त ज्यमोगिता हास नियम मुद्रा परी डीक जारी प्रकार तालू होता है जिस क्षार के स्वार तालू होता है जिस के प्रशास के प्रश

दूसरी श्रीर तीसरी माम्यताएँ भी मनत हैं। यात्रय ही कोई एसी वस्तु होगी जो फन्य वस्तुओं के प्रभाव से पूर्णाव्य मिनुक होगी, वे वस्तुएँ भी, जिनसे प्रतियोगिता प्रमवा धनु- एक्ता नहीं है, एक दूसरी से पूर्णाव्य मिनुक होगी, होगी है। इसी प्रकार, यह माम्यता भी, कि वस्तु के स्वागापन नहीं हैं, प्रयास्त्रिक है। शिमान ने दे से किटाई से दवने के लिए ऐसी सभी बस्तुओं जो, वो स्वतान्य वस्तुएँ नहीं हैं, दब्दु मिनाकर एक वस्तु मान लिया है। परस्तु सभी बस्तुयों जो, वो स्वतान्य स्वतुएँ नहीं हैं, दब्दु मिनाकर एक वस्तु मान लिया है। परस्तु सभी वस्तुयाँ एक दूसरे ने प्रकार के स्वतान्य स

७२] प्रयंशास्त्र के सिद्धान्त

भी है कि प्रतिवोगी बस्तुयों के विषय मे देखा जाता है कि इन सब बस्तुयों से प्राप्त क्रवग-प्रवग उपयोगितायों का जोड उन कुल उपयोगिता से कम होता है जीकि इन सब के सामूहिक उपयोग से मिलती है।

सुनित माध्यता भी कि रुचियो, साथ स्नारि के सन्तर वाजार में समाप्त हो जाते है, बहुत सही नहीं है। हुं, सामंज का सह कहना बहुत गत्त नहीं है कि किसी बाजार में उफ-की बचत को मास के स्वर्ण के साथ किस हुए साथ की एक विश्वास सक्या के स्नीसत की विज्ञास से किस की साथ की किस की साथ की की है। जिस कारण उनके पारस्परिक स्वर्ण समाप्त हो जाते हैं।

अरद के विवेचन से स्पष्ट हो जाता है कि मान्यताओं नी अवस्तिनिकता के आधार पर उपभोक्ता की यचत का संद्वातिक महत्त्व समाप्त मही होता । ये मान्यतायें सो हमारा व्यान केवल इस बात की ओर आकर्षित करती हैं कि जब हम दो बस्तुओं से प्राप्त 'उपभोक्ता की बचनो' अववा दो व्यक्तियों को प्राप्त होने वाली 'उपभोक्ता की वसती' की सुलना करते हैं तो हमसे कह किताइयों वा सामना करना पढता है।

(२) नुस्ता करने का कोई महत्त्व नहीं—प्रो० निकलात ने लिखा है, "इस बात के कहने से क्या लाम है कि सी पीयड की एक वार्षिक आय की उपयोगिता हजार पीयड की आम के बराबर है।" इसका उत्तर सार्थाल ने बहुत ही मुल्द दिया है। उन्होंने नहा है कि इस बात तो करने का महत्त्व यह है कि इस्तुलंग्ड में एक व्यक्ति सी पीयड नी आग से भी उतना सम्मोप प्राप्त कर सकता है निकता कि यह प्रदेशिका में एक ह्यार पीयड की आय से आपत कर सार्था कर स्वार्थ में अपने कर सार्थ के अपने कर सार्थ कर सार्थ के अपने कर सार्थ कर सार्य कर सार्थ कर सार्य कर सार्थ कर सार्य कर सार्थ कर सार्थ कर सार्थ कर सार्थ कर सार्थ कर सार्य कर सार्य कर सार्य कर सार्य कर सार्य कर सार

की बचन के विचार की एक महत्त्वपूर्ण परिशीमा यह है कि वह बावयक सावस्थवताओं (Necessares) पर लागू नहीं होता । उबाइरहामां, सूची मरने वी अपेक्षा एक व्यक्ति मोजन वी बोडो-सी मात्रा के लिए सपनी समूर्ण साथ देने को तैयार हो जाएगा । धन: ''केबल उसी हाता में उपरोक्ता को कुछ प्रतिरंक्त सन्तीय मिल सकता है जबकि उसकी बावयक्ता एक स्वात कर पहले ही पूरी हो समया ध्यस की दिशा से चुनाव की स्वतन्त्रवा रहते लागे हो ।'' हाउजिन का नहना है कि इस विचार को छिना सावयक्ताओं तथा ऐसी सूरव्यत्र वहस्त्री है अपेक्षित का सकता है जबहारात पारि) पर भी, जिनका सम्मान वी हिट से महत्व है, सामृत हिला जा सकता है । नि:सन्देह यह कवन गही है परन्तु इसमें विचित्रना कुछ भी नहीं है, क्योंकि उपनेमोंन के प्रविद्यान तिपासी में मिति यह विचार भी 'मुवामय आधिक धनस्वा' (Pleasure economy) से सम्मिति का सम्मान साविक धनस्वा' (Pleasure economy) से सम्मित के स्वाति सह विचार भी 'मुवामय आधिक स्वतस्वा' (Pleasure

(४) मौग सीमतों सीर माँग रेखासी की हुबरा खों बने की धायरपकता — कहा जाता है कि तरह की खरीने गई मान्य मिंग बृद्धि मौग सीमतों और माँग रेखासों ने किर ते खोचना आयरथ करा देनी है। मान सीमिंग कि एक व्यक्ति चाय के एक पीष्ट के निवर ६ रापने के निवर १ रापने के निवर भाग के निवर १ रापने भी १ रापने भी १ रापने के निवर १ रापने के निवर १ रापने के निव

उपयोगिना = $\frac{\xi + \chi + \chi}{3} = \frac{\xi \chi}{3} = \chi$ रुपया है जो चाय के दूसरे पौण्ड की सीमान्त उपयोगिता

उपमोक्ता की बबत (७३

के बराबर है। इनसे पना बनता है कि जब व्यक्ति परनी सरीद नो बढाता है धीर सीसरा भीष्य सरीदना है, तो दूबरे पीण्ड की सीमान्त उपभीनना (मीर इससिए उननी मांग नीमन) भारित्वित रहनी है भीर इन प्रकार सरीद बढ़ने पर मांग-नीन में को दूबरार खीवना सावज्यक नहीं है। यन: स्पष्ट है कि उपर्युक्त भागति तब ही उचित होनी जबसे लाय के प्रस्के भीण के निष्ठ निजय मांग कीमन सीमन उपयोगिता को मुख्य करें, सीमान्त उपयोगिता को नहीं।

- (x) उपभोक्ता-क्ष्यत का मनताः ग्रुग्य होना—मक्सी गोदी (Ulisse Gobbi) का क्यन है कि यदि उपमोक्ता की वचन वास्तिविक भी सम्मानित कीमन का मन्तर है तो बहु आन में प्रूप के बराबर होगी। तुम लिश है के सम्बन्ध में, बालब में दी हुई कीमन तथा सम्मानित कीभन वरावर होगी। यदि हुम उपभोग ने गूर्त के साम-माथ नीमन ने पटने को भी लेंते हैं, तो जिनना एन व्यक्ति होने ने ते त्यार है और जिल्ला वह बातन में देना है दन दोनों का मन्तर ग्रुप्य के वराबर होगा। एक व्यक्ति प्रित हिता वह बातन में देना है दन दोनों का मन्तर ग्रुप्य के वराबर होगा। एक व्यक्ति प्रति इकाई वो कीमन पुत्राना है वह उमकी मरीद में मीम्मितन सब इनाइयों की उपयोगिताओं नो दिलाना है और इस वारए उस व्यक्ति को मिलने वाली हुन उपयोगिता सीमान्त उपयोगिता और इनाइयों की सह्या के गुएनकल के दराबर होनी है।
- (६) मोग-रोमनों को मुखी समूरी होना—कुछ पर्यशास्त्रियों वा नहा है कि मौग-बीमनों वी मुखी प्राय: प्रपूर्ण होनी है। हमारे लिए यह अनुमान लगाम किटन होना है के प्रवत्तिन बीमनों के मिन्न बीमनों पर लोग कियों बन्तु को किननी-किननी मानाएँ सर्विते । इसी प्रवार, यह बानना भी बिटन होना है कि परप्यरागन मानायों के स्वित्तिक स्वति की स्वय मानायों के बिए सौग-रोमने बना होनी हैं। परिशामनः प्रवत्तिन कीमनों के साम-पान की बीमनों को छोड़ कर ग्रेप मौग-रीमने कीरा अनुमान होती हैं। [मार्गन का कहवा है कि यह बटियाई महरमपूर्ण नहीं है, क्योंकि उपभोक्ता की बचन का दिवार प्रयक्तित कीमनों के साम-पाम की कीमनों से ही सम्बन्धित है।]

(11) उपभोक्ता की बबत की माप से सम्बन्धित ग्रालोचनाएँ ---

- (१) घोषयी सादि में निम्नताये होने से यहन कांग्राई प्रातीवकों का नहना है हि उपमीक्ता नी सबन को मुद्दगाय दिस्ती साजार में डोक-डीक मानना मनन्यत्र होता है। मार्गान ने नहां है हि किसी साजार में एक बस्तु विदेश के विजय से प्रान्त होता है। को सबन की माप उन राशियों के जोड़ (Aggregate of Sumi) हारा की जाती है, जिनसे कि साजार में सन्तु के लिए एक पूर्ण मीग-नीमा-मूची में दिखाई गई कीमनें सन्तु को विजय-कीमन संधित (Eccol) होनी है। इस प्रवार में माण के विकट यह नहां जाता है दि कसी देवित्त लोगों की दिन सीर सम्यात सन्दर्गी विभिन्नतायों को मुलाना पहुंडा है जबकि नह एक ताथा-एए सा मध्य है कि साजार में मुत्र की एक ही माना प्रवार व्यक्ति में के नित्र सालान सम्यान का प्रविक्ती के निवर सालान सम्यान का प्रविक्ती के निवर सालान सम्यान का स्वार्ग के भीगता सी स्वर्ग का स्वर्ग के सालान सिवान काले इस उत्तर को हम बहुने हो देव कुके हैं कि कूँ कि हमारा सन्वय्य स्वर्गात में एक बहुन दिमान सन्धा के धोगत से होगा है दसनिए यह माना जा सक्ता है कि उक्त विभिन्नता वात्तक से मिटर मार्गित (Cancel) हो जाती है। में
- (२) मांग मुबो को प्रतिस्वितता एवं प्रपूर्णता—पत्य कठिनाइयो इस कारण उत्यस होनी हैं कि मीन की मुबी प्रतिस्वित होती है और यह नारी मुबी तान नहीं होनी। इसी प्रकार स्थानायमों की उपस्थिति के कारण भी। कठिनाइयां उत्पन्न हो आती हैं। किन्तु बचन को नापने

प्रयशास्त्र के सिद्धान्त

से सम्बन्धित कठिनाईयाँ ऐसी नही हैं कि उन्हें दूर नहीं किया जा सबता हो । उदासीनता बको की सहायता से न केवल उपभोक्ता की बचत की वरत इसमे होने वाले उन परिवर्तनों को भी नाप सबते हैं जो कीमत अथवा ग्राय के परिवर्तनों ने उत्पन्न किये हैं।

उपरोक्त सभी बातों से पता चलता है कि बचत को नापने की कठिनाइयाँ वास्तव मे

इतनी गम्भीर नहीं हैं जितनी कि धालोचकों ने बताई हैं।

(III) विचार का व्यावहारिक महत्त्व---

विपानीका की वेषप संद्वानिक (Theoretical) और ध्यासहारिक (Practical) दोनों ही हिस्कीएं। से महादक्षण है। सैद्धातिक सहस्व तो यह है कि वह उपयोग मूल (Value in use) और विनिम्न मूल्य (Value in exchange) के ध्यन्तर को स्टब्ट करता है। प्रयांत यह विचार होगारे प्यान को हम महत्वपूर्ण साथ को ओर प्रावर्षिक करता है कि किसी वस्तु के प्राप्त होने बासे सालीय की साथ उस वस्तु के मूल्य के बराधर महीं होते हैं। मूल्य बहुत करिक होते वही अधिक होते कि किसी वस्तु के प्राप्त होने बासे सालीय कहा प्रिक हो सकता है और इस वसा में उपयोक्त करता है कि उस होते होते हैं। अध्ये भीजन, पर्यान्त वस्तु महान तथा मानोरजन से जो सतीय मिनवार है उसकी प्रपेक्षा जो कीमत हम उनके तिए देते हैं यह बहुत करता तथा मानोरजन से जो सतीय हम के प्रविद्यान करता हम से प्राप्त करता हम से स्वाप्त करता हम से स्वाप्त करता हम से स्वाप्त करता हम से स्वाप्त करता हम से अपने से जो स्वाप्त स्वाप्त करता हम से स्वाप्त करता हमा स्वाप्त करता हम से अपने स्वाप्त से अपने सा लाभ पहुंचता है। स्वावहारिक जीवन में भी बड़ा लाभ पहुंचता है। स्वावहारिक जीवन में इसके निम्मत्विव्यत लाभ विवेष कर से उससेहतानीय हैं —

(१) परिस्थितियों के लाभ को घोरने का प्रवत्तर—उपभोक्ता की वचत ना विचार हमें यह ज्ञान प्रदान करता है कि विसी वस्तु के लिये तो नीमत हम चुकाते हैं वह सदा ही उससे प्राप्त सन्तेथ की माप नहीं होनी है। यह सम्प्रव है कि कीमत बहुन तीवी हो, परन्तु प्राप्त सन्तेथ बहुत अधिक। साधारणुत्या दीक उपयोग की वस्तुएँ अपनी कीमतो नी जुसना में बहुत अधिक सत्त्रीप प्रदान करती हैं। इस प्रवार, यह विचार एक व्यक्ति को उसके। परिस्थिनयों वा लाम भोवने का अवसर देता है। यह विचार सम्य समाय मे रहने का महत्त्व स्वष्ट कर दता है।

(२) विभिन्न कार्कों में विभिन्न देशों की सम्पन्नता की तुसना—ज्यावहारिन इंग्टि से जनभोक्ता की वसत ना विचार दो विभिन्न कोनो अपना विभिन्न देशों की आर्थिक सम्पन्नता भी तुसना के तिए उपयोग पित्रा वा सकता है। मान नीतिय हम वह जानना महादे हैं कि आर्थिक इंग्टि से अभिकों की स्थिति एक काल में दूसरे काल से अपना एक देश से दूसरे देश में दितनी अपने हैं। दोनों परिस्थितियों में उपभोशा की वच्या वो तुसना करने यह आज आतानी संविध्या हों।

(१ के) उपभोक्ता के हितों पर ध्रियक ध्यान दिलाना—उपभोक्ता की बवत का निवार हमें उत्पादकों भीर उपभोक्ता की हितों की एक दूसरे से असन कर में से हमार हमें प्राप्त के निवार कर से प्राप्त करना है। यह जानना सरल है कि उत्पादकों की रहासों में परिवर्तन होने ना ध्रयवा उत्पादन पर नर समया ध्रम मिनक्य लगाने का उत्पादकों के दिलों पर क्या प्राप्त का उत्पादकों को जानने के लिए हमें उन परिवर्तनों का प्रस्तवान करना परेगा और उत्पादकों की व्यवस्त करना परेगा को उत्पादकों की असन को हमें साथ को प्राप्त होने ना विकार का प्राप्त का प्रमुख कर का प्राप्त का प्राप्त का प्रमुख कर का प्रमुख कर का प्रमुख कर का प्राप्त का प्रमुख कर कर का प्रमुख का प्रमुख का प्रमुख का प्रमुख कर का प्रमुख कर का प्रमुख का प्र



नस्वाल पर क्या प्रभाव पटता है ? ऐसा कर, जो राज्य की ब्राय को करवाताओं को होने वाली हानि की तुलना में प्रधिक तेशी के नाम बढ़ाये, एक प्रकार का बरदान होगा।

(४) करों के प्रभाव का ग्रब्धयन करने में सहायक -उपनोक्ता की बबत के परिवर्तनो दारा, हम यह भी दिला सनते है कि वस्तु पर लगाया हुग्रा कर उपभोक्तामों पर आय-कर की सलना में भूषिक भार डालता है। उपरोक्त रीति से हम उद्योग की दी हुई सहायता का उपभोक्ता की बनन पर पड़ने वाला प्रभाव भी जात कर सकते हैं। ग्राधिक सहायता राज्य की हानि पहचानी है। परन्तु कीमत घटने के कारण उपभोक्ताओं को लाभ होता है। सत. सायिक सहायता उक्षी दशा में उचित होगी जबकि उपभोताओं को होने वालालाम सरकार को होन बाली हानि की तुलना में अधिक हो। वैसे तो अधिक सहायता का प्रभाव भी कर के प्रभाव की भौति देखा जा सकता है, परन्त कुछ महत्त्वपूर्ण वार्ते व्यान में रखनी ग्रावश्यक होनी हैं। कर वस्तु की कीमत को बढ़ाता है परन्तु आधिक सहायता कीमत को घटानी है। इसी प्रकार, कर से राज्य को लाभ होता है भीर उपभोक्तायों को हानि. परन्त प्राधिक सहायता से उपभोक्ताओं को लाभ होता है, किन्तू राज्य को हानि ।

(४) एकाधिकारी-कीमत के निर्धारण में सहायता-प्रवनी वस्तुयों की कीमते निश्चित करते समय एकाधिकारी उपमोक्ता की बचत को ब्यान में रखना है। वह कोमत निश्चित करते समय यह देखता है कि उस कीमन का उपभोक्ता की यथन पर क्या प्रमाय पडता है। जब एकाविकार मुख्य-विभेद पर प्राथारित है तो विभेद की विभिन्न द्याग्रों में एकाविकारी सारी की सारी उपमोक्ता की बचन ध्रयवा उसका एक भाग उपमोक्ताओं में शीन लेता है।

(६) विनिमय के लाभ को सचित करना -- उपभोक्ता की बनत का विनार विनि-मय के लाभों को भी स्पष्ट करता है। यदि हमें एक कलन ३५ रुपये में मिलती है और इसरो सन्तोष भी ३५ ६० के बरावर मिलता है, तो हो सकता है कि हम कलम खरीदें ही नहीं और पैसा ही अपने पास रख में । जब एक व्यक्ति कलन इसलिए खरीदता है कि उसकी सीमान्त उपयोगिना ३५ ६० है, तो इसका श्रम यह होता है कि इस कलम से हमें उसकी कीमत से श्रायक सन्तोप मिलता है। दूसरे शब्दों में, विनिमय के प्रन्तर्गत कोता ग्रीर विकेत। दोनों ही प्रतिरिक्त सन्तोष प्राप्त करते है धीर इसी कारण विनिवय प्रधिक लागदायक होता है।

इस प्रकार हमारे दैनिक जीवन में सैद्धान्तिक भीर व्यावहारिक दोनों ही इध्टियों से उपभोक्ताको की बचन का विचार महत्त्वपूर्ण है। जैसा कि हिश्स ने बताशा है, "उपभोक्ता की बचन पर विचार करने की सबसे अच्छी रीति यह है कि इसे आप की उस दृद्धि के रूप में दिखाया जाय को उपभोक्ता को वस्तु की कीमत पटने के कार्ल प्राप्त हुई है।" अब हम उा-

भोक्ता की बचत को इस इण्टि से देखते हैं तो उसकी ब्यावहारिक लामदायकता मे कोई सन्देह नहीं रह जाता।

हिनस द्वारा उपभोक्ता की बचत के विचार का पुनर्निर्माए मार्गत ने उपभोक्ता की बचत के विचार को कुछ मान्यनामी के मार्थान प्रस्तुन किया या । इत मान्यतामी को हम पहले ही देख चुके हैं कि वे अवास्तविक हैं । धवास्तविक मान्यतामी से जुड़ा होने के कारण हो उपमोक्ता को बचत के विवार को बहुत धालोक्षना भी हुई है। सत: हिक्स ने सटस्यता वक विश्वेषण के द्वारा उपमोक्ता की वनन के विवार का पुनर्निपीण किया है, जिससे इसकी धवारतविक मान्यतायें दूर ही गई हैं। तटस्थता वश्र विश्लेषण उपयोगिता के परिमाशात्मक मार को भनावश्यक बना देता है, मुद्रा की सीमान्त उपयोगिता में होने वाल परिवर्तनो नो च्यान मे रखता है सवा स्थानापन भीर पूरक वस्तुओं के प्रमाय की भी उपेक्षा नहीं करता।

हिस्स ने उपभोक्ता की बचत की गरिमाया एक नये बङ्ग से की है। उनका कहना है क जब किसी बस्तु की कोमत पर जाती है, तो इसके दो प्रभाव होते हैं:—(ध) उपभोक्ता बस्तु की कुछ प्रणिक मोत्रा में लरीद सकता है प्रथवा (व) उसे बस्तु पर पहले की प्रशेक्षा कम मात्रा में ज्या करना पडता है। दोनों ही दलायों ने उसकी खायिक स्थिति पहले की धपेक्षा अपछी हो जाती है। घरवा यो नहें कि उसकी वास्त्रविक धाय बढ़ जाती है। इस सन्दर्भ में, हिस्सा विश्वते हैं, कि उपभोक्ता की बचत को किसी वस्तु को कीमत में होने के गरितामस्वरूप सौबिक प्राय में साम के समान समकता चाहिए।

परीक्षा प्रश्न :

जस्लेख करिये।

 उपभोक्ता की वचत की मालोचनात्मक व्यारणा कीजिए मौर इसे मागने की कडिनाइयो पर प्रकाश डालिए।

ग्रयवा

उमभोता की बचत के प्राणम की पूर्ण रूप से समग्रद्वे। इसे मुद्रा के क्या में कहीं तक माना जा सकता है रे प्रयोग उत्तर को तासिकाओं और विश्वों से स्वयः की जिए। [सहायक संकेत — सर्वेत्रयम उपभोता की बचत की पारिभागित की जिए। इसके प्रयोग पूर्ण रूप से परण करने हेलु उदाहरणु और रेवानित्र ही जिये। धनत में,

इसके माप की रीति को बताइये थ्रोर सम्बन्धित कठिनाइयो को समभाइए ।] २. उपभोक्ता के बचत के सिद्धानत को स्पष्ट रूप से ममभाइए थ्रोर उसकी मीमाग्री का

ग्रथवा

उपभोक्ता की बचत के सिद्धान्त के विद्ध लगाई गई प्रावतियों के श्रीवित्य को गरिवयें। [सह्याक संकेत :---वर्षश्रम उपभोक्ता के विचार को उदाहरण श्रीर चित्र देकर व्यावसा कीनियें। तरपत्रवात् इसकी श्राचीचना दीजिये श्रीर अन्त में यह निष्कर्य निकातियें कि यह विचार वैकार नहीं हैं।

 उपमोक्ता की बचत की व्याख्या की जिए ब्रीर ब्रायिक विश्लेषणा मे इसके व्यावहारिक महत्त्व की बताइये।

ग्रयवा

उपमोत्ता की वचत के विचार पर एक ग्रासोचनात्मक नोट लिखिये। ग्रायंशास्त्र के प्रध्ययन में इसका सैद्वान्तिक एवं व्यावहारिक महत्त्व क्या है ? सिहायक संकेत:—सर्वेययम उपमोक्ता की वचत की परिभाषा एवं चित्र व उदाहरण

सहायक सहैत: —सर्वेश्यम उपभोक्ता की वनत की परिभाग एवं वित्र व उदाहरण दैकर इसको व्याह्म कीजिये। तरणवात् मक्षेत्र में इमकी ब्राणीचनाये दीजिये ब्रीर ब्रान्त में इस विचार के महत्त्व श्रीर प्रयोगों को समभादये।

अ. उपभोक्ता की बचत के बिवार की ब्याख्या की जिये। उपभोक्ता की बचन को मापने का हिसस का तरीका कहाँ तक मार्गल के तरीके पर सथार है ?

[सहायक संकेत :—सर्वप्रथम उपयोक्ता की बचत की परिभाषा वीजिये, चित्र व उदाहरण दैवर इसवी व्याख्या कीजिये थीर इसके माप वी कठिनाइयो वो बनाइये। अन्त से यह बनाइये कि हिबस ने इन कठिनाइयो को विस प्रवार दूर करने का यस्त किया है।

१५

माँग का नियम

(The Law of Demand)

माँग से ग्राशय

प्रयंतास्त्र के दूसरे शब्दों की भीति अर्थशास्त्र में 'मांग' शब्द के भी घलग-प्रतग प्रयं लगाये गए है। जुद्ध प्रयंत्रास्त्रियों ने इस शब्द को उसके मनोवैतानिक अर्थ में तिया है और कुछ ने भीतिक धर्ष में !

माँग का मनोवैज्ञानिक प्रर्थ---

मनोवेज्ञानिक सर्व में पेशनत (Pensoun) ने बताया है, कि "मांग केवल एक सम्माध्यक एक्सा है। ""इसमें तीन बातें समितितत होती हैं:—(1) किसी बस्तु की अपन करने की इच्छा, (ii) उस बस्तु की सरोदने की मिलि, मीर (iii) करीदने के निए इस सिंक ने उपयोग की तत्यरता "" इस मगोबेज्ञानिक सर्प में मांग और आवश्यक्ता एक ही है। किन्तु हम पहले ही देख चुने हैं कि मह ठीक नहीं है, स्पोंकि केवल उसी मानस्पक्ता की मांग कहते हैं जो पूरी की जाती है।

मांत का भौतिक सर्थ-

भौतिक सर्प से मिल (Mill) का कहना है कि, "सौग का सीमित्राय उस मात्रा से जो कि मायो जाय और यह कोई निश्चित मात्रा नहीं है दरत सामायदाः कीमत के सनुसार पटती- बढ़ती रहती है।" किसी बस्तु की माँग इसनी है ऐसा कहने का सगमग कुछ भी मर्प नहीं होता, जब तक कि इस यह न कह दें कि इसनी माँग किस कीमत पर है और बह दिस समय से सम्बीमत है।

करनीज (Cairnes) के शब्दों में, "कीयसे को मांग का सर्घ कोयने की उस मात्रा से नहीं होता जिसकी लोगों की सावरायकता है सम्बता जिसे ने लेगा माहेंगे, यह तो सप्तमायिक मांग होती है सौर उस मात्रा द्वारा सुचित होती है जिसे लोग एक दो हुई कीमत पर खरोदने की हैयार है "²

^{1 &}quot;Demand is effective desire.....Demand implies three things—(i) desire to possess a thing, (ii) means of purchasing it and (iii) willinguess to use these means for purchasing it."—Pensou: Economics of Everyday Life, p. 107.

[&]quot;We must mean by the world demand the quantity demanded, and remember that this is not a fixed quantity but, in general, varies according to value."—J. S. Mill: Principles of Economy Vol. III, p. 4.

Demand for coal does not mean the amount of coal which people need or would like to have but the effective demand the amount which people are willing to buy at some specified price."—Cairnes: Introduction to Economics, p. 151.

वेनहम (Benham) ने माँग की परिभाषा प्रधिक स्पष्टतापूर्वक दी है। इसके घतुसार माँग का सम्बन्ध कीमत धीर समय दोनों के होता है। वे तिवते हैं कि "एक निश्चित कीमत पर किसी वस्तु की माँग उसकी यह मात्रा है जो उस कीमत पर एक निश्चित काल से खरीदी जाती है।" स्वरुष्ठ पहें कि जिस निश्चित कीमत पर कोई बाह्क किसी वस्तु विशेष की एक निश्चित मात्रा खरीदने के लिए तैयार रहता है वह उसकी "मांग कीमत" (Demand price) कहताती है।

स्थानपूर्वक देखने से पता चलता है कि इन दोनों प्रकार की परिभाषाओं का सन्तर केवल हृष्टिकोए का है। जब मांग की केवल मानसिक विचार की हृष्टि से देखा जाता है, तो जब मानीवानिक रूप में हानारे सामते साती है। इसके विपरीत, व्यावहारिक जीवन में मांग का भीतिक प्रपंत्री प्रधिक नहीं है।

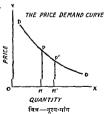
मूल्य मॉग, भ्राय मॉग एवं ब्राडी मॉंग

किसी बस्तु की सींग को मात्रा पर निम्न तीन बातो का प्रभाव पहला है— उन वस्तु की प्रथमी कीमत में परिवर्तन, उपभोक्ताधी की मींग में परिवर्तन धीर धन्य वस्तुयों की कीमतों गें परिवर्तन । इस प्राधार पर हिम भींग की तीन प्रकार की कह सकते हैं—(१) मूल्य-मींग (Price demand), (२) प्राय-मींग (Income demand) धीर (३) पारस्परिक या घाडी मींग (Cross demand)।

- (१) मुख्य-मीम—'पृत्य-पाग' तिसी वस्तु की उन मात्रायों को दिखाती है जो कि एक उपमोक्ता किसी तिकित समय में, यदि मन्य बात समान रहे ती, विभिन्न करिन्य मूल्यों पर सदिद के तैयार है। यही प्रमान बातों के समान रहने का बात्राय उपमोक्ता की माय, किंव, सम्बद्धिय बद्धिों की कीमतो प्रादि में कोई परिवर्तन न हीने से हैं किय १ में, मूल्य मीग-रेका बायें से नीचे की घोर पिर रही है धर्मात् इसका ऋष्णात्मक बात (Negative slope) है, जिसका अपनं सह हुंचा कि मूल्य फीर मीन पहली है और अपने सम्बद्धित है से मीन पहली है और अपने सम्बद्धित है से मीन पहली है और
 - (२) आय-मांग-आय-मांग यह दिलाती है कि आय के विभिन्न स्तरो पर उप-

भोक्त झन्न बाते यथारियर रहते हुए कितनी-क्तिनी मात्रामी में बस्तु की मीत करता है। झाय का परिवर्तन विभिन्न बस्तुमों की मोत को विभिन्न प्रकार से प्रभावित करेगा। इस उद्देश्य के हम बस्तुमों की दो भागी में बॉट सकते हैं— (अ) उत्तम बस्तुमें भीर (व) हीन बस्तुमें।

तिलास को बस्तुयें सथा उच्च-कोटि की धारामदायक बस्तुयें उत्तम बस्तुमें (Superior goods) हो योगी में रखीं का सकती है। यदि धाय बढ़ती है, तो साधाररात्राया ऐसी बस्तुयें धिक साथा में खरीदी जाती है। हीन बस्तुयें (Inferior goods) वे है जिन्हें उपभोक्ता नीची

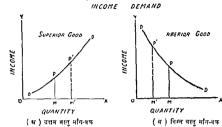


होट से देखते हैं, जैसे — मोटा कपडा, जौ, वनस्पति घी घादि । उपभोक्ता की घाय बढ जाने

[&]quot;The demand for anything at a given price is the amount of it which will be bought per unit of time at that price."—Benham Economics, p 36

मांग का नियम [७६

उपनोक्ता इन वस्तुमो की मांग घटा देते हैं। दोनों प्रकार की वस्तुमों से सम्बन्धित साथ-मांग की वन्न-रेनाएँ नीचे चित्र (म) मीर चित्र (य) मे दिलाई गई हैं—

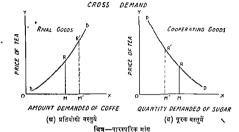


चित्र--भाग-मोग

उदर के दोगों वित्रों में से पहला चित्र उत्तम बस्तु की मांग-माय को दिलाता है। जैसे ही ब्राय PN से बड़े, कर PM हो बाली है, मांग की माश OM से बढ़ा कर OM हो बाली है। इसी प्रचार, हमरा चित्र होन बस्तु की ब्राय-मांग को दिखाता है। इस चित्र में, जैसे हो ब्राय बढ़कर PM से P'M' होंगी है, मोग की माशा पर गर OM से OM' रह जाती है।

- (३) वारस्परिक या बाड़ी मीत—यारस्परिक गांग से हमारा प्रमिश्रय वस्तु क्लिय के लिए भीग नी उन मामाओं से हैं जो उक्त समय परीक्षी जागी हैं जबकि उन्स वस्तु भी कीमन में परिवर्तन न होन्दर निर्माण वस्तुओं की नीमतों में परिवर्तन होते हैं। अनेक बार ऐसा होता है कि एक वस्तु की कीमन से परिवर्तन हो जाते से दूसरी तस्तु की मांग पट-यद जाती है। एक तस्तु की कीमनों के परिवर्तन ना दूसरी तस्तु की मांग पर जो प्रमाव परता है उसका सध्ययन तीम भीकी के ममनंत निमन समर के किया जा सकता है:—
- (घ्र) प्रतियोगी या स्थानायप्र वस्तुमों (Rival or Substitutes) के सम्बन्ध में ऐसा होना है कि एक वस्तु की भीमन को युद्धि से दूसरी यस्तु की मीग घर जाती है। उदाहुरहायें, यदि थाय को बीमत यह जाय भीर कोंगे की बीमत में कोई परितर्नेन न हो, तो कोंगी की मीग वह आयेगी, बांगिर घट कप्त कीम चाग के स्थान पर कोंगी गरीने नतने हैं।
- (य) पूरक वस्तुर्सों (Complementary goods) में ऐसा होता है कि एक की स्तीमत बढ़ जातें से दूसरी की सीग घट जाती है। यदि चाय की शीमत बढ़ती है, जिस कारएः सीग उसे पहले की सुन्ता से कम मात्रा से क्यरेतते हैं, तो इससे चीनी की मांग भी घट जायेती, स्वीटि चाय के उपभोग की कमी चीतों से उपभोग को भी घटा देती है।
- (स) जहाँ तक स्वतन्त्र बस्तुओं (Independent goods) का सम्बन्ध है उनमें एक क्लुकी कीमनो के परिवर्तनों का दूसरी की मौग पर लग्नम कोई भी प्रभाव नहीं पढ़ता। उदार रहाथं, यदि चाव की कोमत बढ़ती है, तो इसका नमक की मौग पर लगनम कोई भी प्रभाव नहीं पढ़ेशा।

नीचे पारस्परिक मांग के दो चित्र दिये गये हैं। इनमें से चित्र (प्र) प्रतियोगी वस्तुमों को पारस्परिक मांग को दिल्लाता है ग्रीर चित्र (व) पूरक वस्तुमों की पारस्परिक माँग को।



चित्र (अ) मे थाय की कीमत और कॉफी का सम्बन्ध दिखाया गया है। कॉफी और बाग प्रतियोगी वस्तुये है, क्योंकि यदि चाय की कीमत बढ़ती है, हो लोग घाय के स्थान पर कॉफी स्वीदने लगते हैं। इसी कारए चाय को मौग वढ जाने से कॉफी की मौग बढ़ती है। इस विश्व में दिखाया गया है कि जब चाय की कीमत RM है, तो कॉफी की मौग CM है। किन्तु, जब खाय की मौग कर कर R'M' हो जाती है, तो कॉफी की मौग OM है। हो हो है।

निज (त) में भाग की कोमत सीर नीनी की मांग का सम्बन्ध दिलाया गया है। में कोनो पूरक बल्तुंचे हैं, क्योंकि यदि लोग कम भाग पीते हैं, तो वे चीनी का उपयोग भी कम कर्मा जब चार को कीमत RM है, तो चीनी की मांग OM होती है। किंग्तु, अब बाय की कीमत बढ़ कर R'M' हो जाता है, तो चीनी की मांग यट कर OM' रह जाती है।

उपर्युक्त विवेधना यह स्पष्ट कर देती है कि क्सि वस्तु के लिए माँग उसकी अपनी कीमत पर हो निमंद नहीं होती है, बक्ति उपभोक्ताओं की मान और मन्य बस्तुओं भी कीभागी पर भी निमंद होती है। देते तो प्रयंगाहत्र में उपरोक्त शीनो प्रकार में मानों का प्रप्ययन होना चारिए किन्तु सबसे अधिक प्रवक्ता 'मूल्य मांग' के प्रयायन को है, जिससे हम पर देखते हैं कि उसकी अपनी कोमत के परिवर्तन होते से उसकी मांग में किस मनार परिवर्तन होते हैं। दसे हो हम 'मूल्य मांग' अपना 'मूल्य-मांग-मांग' (Pricc-quantity-demand) महते हैं। इसी का इसरा नाम 'सावारण मांग' (conventional demand) है और झांगे के प्रप्ययन में हम 'सावारण मांग' मोंग कर (Conventional demand) हमां हो विवेध कर से ध्यान रखेंगे।

सयक्त माँग, व्युत्पन्न माँग एव सामृहिक माँग

एक प्रत्य हरिटकी हा से माँग 'समुक्त', 'श्रुटवप्र' देववा 'सामूहिक' हो सकती है। 'सपुक्त मौत' (Joint Demand) का प्राथम उस मांग से है जो दो या प्रिष्म बस्तुयों के समस्य में किसी एक सपुक्त उद्देश की पूर्ति हेतु की जाती है, जैसे—मोटर श्रीर पेट्रोल की मांग। विन्तु जब एक बस्तु की मांग इसतिए को जाती है कि उसकी सहामया से किसी सम्य बस्तु का उत्पा- मौगवानियम [६१

टन रिया जाय, भी ऐसी मीय की 'बनुष्यप्त मीय' (Derived Demand) कहने हैं, जैसे—महान बनाने के निष् हैंट चौर 'कूरी की गाँग। 'बागूहिक मीग' (Composite Demand) से मागय ऐसी बरनु ही गाँग हग है, निसं मनेक प्रयोगों में लागा जाना है, जैने—कोवचे की मांग क्योंकि कीयका कई प्रयोगों में स्तिमान किया जाता है।

मांग श्रनुसूची या तालिका (Demand Schedule)

मांग-ब्रनुसूची का द्याशय---

िमी बस्तु की गाँग पर प्रनेक बानों का प्रसाद पहना है। उदाहरख्सक्य उपभोव-स्तुष्मों के लिए माँग, बाजार से उपनीकाओं की नंदवा, उनकी भीड़िक खाय, उनकी गिवानों कीर सामाजिक रहेगी, ऐसी बस्तुची की बीमतों को इस बस्तु के स्वाग पर उपनीका की जा सबती है थोर क्या से स्वयं वस्तु विशेष की कीमत पर निर्मेर होनी है। माँग की प्रमुख्यों बनात समय हम यह सान लेडे हैं कि मीण की प्रसादित करने बाले दन घटकों में कोई वारियलें नहीं होंगा है। मुक्ते कारों में मोन-प्रमुखी के दगर हम पर सा वात का प्रमान करते हैं कि कित बालु की कियों पर बेवत उस बस्तु की बीमतों के मनाव वा भारते ने प्रस्यवन करें। वारत्य के पर हम विशों दी माता का वस्तु की कीमत से धनिस्त सम्बन्ध दिलाना वाहते हैं तो ऐसा करना धावत्यक नी होता।

ध्यक्तियत एवं बाजार-मांग तालिकाथें---

मांग वी सनुसूत्री एक ध्यक्ति विशेष के लिए भी बनाई जा तकती है तथा तक्त्री बाजार के लिए भी। ब्यक्ति की मोग-पनुष्यी यह रिमावेगी कि एक निरेचन समय पर ब्यक्ति समय-पनता चानों पर बातु विशेष की किनाी-किनाी मात्राये स्वरिया। दूसरी घोर, जब सम्प्रण याजार के लिये घोग-मनुसूती सनाई जाती है तो यह रिमाया जाता है कि विनिध्न

^{1 &}quot;A full account of the demand, or perhaps we can say, the state of demand, for any goods in a given market at a given time should state what the (weekly) volume of sales would be at each of a series of pinces Such an account, taking the form of a tabular statement, as known as a demand schedule,"—Beham : Economics, pp. 36-31.

कीमतो पर किसी निश्चित काल में उस बाजार में बस्तु कितनी-कितनी कुल सामाओं में बेची जाती है। इससे स्पष्ट हो जाता है कि एवं व्यक्ति के लिये मांग-म्रद्रसूची बनाना बहुत सरल है। मीचे व्यक्ति के के लिए एक निश्चित समय पर चीनी की मांग-प्रतृत्वची दो गई है।

ना समय गर पाना का मागन्त्रनुसूषा दा स्मानिक्यांग्रन्थान्त्रिका

कीमत प्रति किलोग्राम (रुपयो मे)	माँगी गई मात्रा (क्लोग्राम मे			
3.00	¥ -			
१•७५	5			
₹ - %0	१२			
१-२५	શે દે			
\$-00	ર જે			
v-67	વેર			

किम्मु सम्पूर्ण बाजार के लिए गौन-मुनुमूकी चनाना कटिन है। साधारण रीति से, बाजार की मोन-मुनुमूकी विभिन्न प्राहकों हारा खरीदी हुई मानाशी को जोट कर दनाई था सन्ति है। इसमें मह दिखाना जाता है कि प्रधान-प्रधान बीमतों पर किसी निविच्य समय से सब प्राहक मिस कर वस्तु की हुन कितनी-वितनों मात्राये खरीदते हैं। हम करवान करते हैं और बाजार से बाजार की एक ऐसी कित्यत दया को मान तेते हैं जिनमें केवल क, खा, ग, मा, इ और ख ही गाहक हैं। बाजार की मोन-मुनुमूकी यह दिखायोंगी कि से ६ प्राहक मिसक किसीय कीमते ते पर बीनों में हम दिवनी-वितनी मानाये खरीदते हैं, दिखाये निम्न तालिकां)।

बाजार-माँग-नातिका

हीमत प्रति किलोग्राम	माँग की मात्रा किलीग्राम मे					1 20	
(रपयो मे)	क	ख	ग	घ	इ	च	द्वल
5.00	×	8	ą	٦	?	0	84
१.७४	ς,	Ę	¥	8	ą	8	२७
१-५०	१२	१०	5	હ	Ę	₹	४ ሂ
8.5X	१६	18	₹ २	११	٩o	¥	Ęu
8.00	58	२०	१७	१६	ξX	હ	جع
0'0X	32	२६	२३	₹ १	8=	₹ □	1 230

नु कि विभिन्न प्रकार के व्यक्तियों द्वारा एक याजार का निर्माण होता है, इसलिए ऐसा कह सकते हैं कि विभिन्न ध्यक्तियों को गोग-शिककांनों का योग ही वाजार-मोग-तालिक का निर्माण करता है। विकित करका रूप मोटे तीर पर ही सही है, पूर्ण और निविच्य क्या के निर्माण करता है। का कर करका रूप मोदे को स्वाप्त है, पूर्ण और निविच्य क्या के निर्माण करता है। मान्य हो स्वाप्त के व्यवहार (Market behaviour) से प्रभावित होता है। प्रत. एक व्यक्तिग्रन-मोग-रेखा का रूप आत हो। यही कारए। है कि व्यक्तिग्रन-मोग-तालिका और वाजार-मोग-रोखा का रूप आत हो। यही कारए। है कि व्यक्तिग्रन-मोग-तालिका एक-दूतरे पर निर्माण करती है।

एक अन्य दक्ष ते भी बाजार-तालिका को बनाना सम्भव है, जो इस प्रकार है कि हम कैताओं में से एक प्रतिनिधि केता (Representative buyer) की मीर-तालिका मार्गुस करें नेती किर कैताओं की सबसा से जुणा करके बाजार-मीर-तालिका नवाई जा सकती है। किन्तु इस विधि से बाजार-मीर-तालिका का निमांण करने में एक कठिनाई यह है कि समस्त कैनाया सांत का नियम [c3

का एक प्रतिनिधि कैता चुनना बहुन ही ब्रिटिंग कार्य है, क्यों कि विभिन्न केताओं की साम, रिव साहि में बहुन भन्तर होते हैं। हाँ, यदि सह वत्यना कर लें कि ये प्रश्वर एव-दूसरे को नष्ट वर देते हैं, तो प्रतिनिधि केता चुना जा सकता है।

मार्गन का कहना है कि एक व्यक्ति विवेष तो प्रतियमित रूप से अवहार कर सकता है, जिस कारण व्यक्तिगन-पित्ताविका भङ्ग पीर प्रसमतव होती है, किन्तु समूर्ण रूप में नाजार का प्राचरण प्रयक्ति नियमित होता है, जिस कारण वाजार-मांग-नासिका प्रमञ्ज पीर

समतत होती है।

तार भी स्मर्ताय है कि दोनो प्रकार वो तालिकाओं मे समय एक महत्वपूर्ण भूमिका निमाना है। बादि कीमनगरिवर्तन के साथ समयोजन के तिल मांग को प्रविक तमय दिया जाता है, तो मांग 'लोचदा' (Elastic) घोर यदि कस समय दिया जाता है, तो मांग देलोव (Ioelastic की जायेगा। यही नहीं, निचारायीन सर्वाध जितनी बड़ी होगी, मोबटर मे समुझानित कीमनी कर प्रभाव भी उनना ही श्रीपक पडेगा।

चाजार-माँग-तालिका की काल्पनिकता—

बाजार-मांग-सांतिका की काल्पनिकता—

इस तांतिका मे मनिम साना चुल मांग को दिसाना है। यदि पहले घोर घाँतम कांगन को एक साय रख दिया जाये तो बाजार-मांग-महुन्यी प्राप्त हो जाती है। किन्तु गई मनुमंत्री केवल कांगल होगी, जिसके निम्न कारण हैं:—(१) मुनिया के लिए हमने मान निया है कि बाजार में बेवल ६ माहक हैं। किन्तु माहतव में बाजार में पाहकों की मध्या घाँचक होती है पीर कभी-मनी सो यह मध्यीमत है किवती है। (२) हमने यह बाज निया है कि बाजार में केवल एक ही प्रकार को चीनी है। यह सार-पंत्र में केवल एक ही प्रकार को चीनी है। यह सार-पंत्र में नियत है वर्षों के बाजार में एक ही साथ कई प्रकार की चीनी विकती है। (१) हमने यह भी मान जिया है कि बाजा हम एक ही साथ कई प्रकार की चीनी विकती है। (१) हमने यह भी मान जिया है कि बाजा हमें एक ही साथ कई प्रकार के चीनी विकती है। तिहम से बी जानी है। किएम बीनी हमें पाह हमें की बात होगी है घोर पूरे बाजार में वस्तु की केवल एक ही किस्म बेवी जानी है। किन्तु वास्त्र कि जोत हो मी पूर्ण प्रतिवोधिता नहीं। (४) इसके साथ हो साथ हो साथ हमें पह चीन मान है कि धाताय तर पत्र मिलती मकार का स्वय नहीं होगा, जो स्वयद्ध पृत्र पूर्ण हो। (४) धोर भी बहुत-को चान्यवाम है जो हमने यहां स्वीकार की दिनी प्रपार के परिवाद में हो हो। के परिवर्तन नहीं होते ।

क पास्त्रत नहीं होते ।

दत्ती सारी मान्यतामों के होते हुए भी हम वेबक मांग की मनुपूची वा एक माग
ही दिना सकते हैं, कोकि मांग की पूरी अवृत्यों, जिससे पृत्य से प्रारम्भ होती हुई कीमतो से
लेकर उन कीमनो तक, जिन पर भांगी हुई मात्रा जून्य रह जाती है, भांग की मात्रामें दिनाई गई
हो, प्रातानों से नहीं बनाई जा सक्ती है। किन्तु मही पर यह बना देना मनुप्युक्त न होगा कि
सरि सविद्य में जीमनो में बहुत परिवर्तन होने को सम्मावना नहीं है भीर मांग को मनुप्युक्त करने लोग पहन परिवर्तन होने की सम्मावना नहीं है भीर मांग को मनुप्युक्त करने लोग पहन यागार्थ में लागदायक
हरने लागे पहन यागास्त्रित होने ही भाग की मनुपूची का वही आग याग्यों में लागदायक
होगा जो प्रचित्त कोमनों के पास-पहोस से सम्बन्धित है।

राज नार प्राप्त कर पायनकृष्य सामान्यत है। विनाद इस वर भी तालिया बनाने वा ताम है। क्योंकि कीमतः-परिपर्तनों के फुलस्व-इस मोनी गई मात्राघो में होने वाले परिपर्तनों का एक मोटा प्रमुमान को लगाया है जा सकता है। इसने किस सम्त्री को कर लगाने में, उपमोक्ता को बजट बमाने में भीर एक्सियारी की माना लाभ प्राप्तिकतम् करने से सुविधा हो जानी है।

माँग-रेखा का ग्रर्थ—

EY 1

मांग-तालिका को एक रेलाचित्र बारा भी व्यक्त किया जा सकता है। ऐसी रेला या पत्र को मांग-रेला वा मांग-वक्त (Demand Curve) कहते हैं। मांग-रेला विभिन्न कीमती पर लंक्स विवेष को एक निर्मित्त तमन में करीयी जाने वाली मानाओं को सूचित करती है। मांग-तालिका के ही समान मांग-रेला भी दो प्रकार की हो सकती है—व्यक्तिगत-मांग-रेला (Individual demand curve) को व्यक्तिगत-मांग-तालिका पर प्राधारित होती है, घोर वाजार-मांग-रेला (Market demand curve) जो बाजार-मांग-वालिका पर प्राधारित है।

ै जपर दी हुई मांग-अनुसूची से हम यह देस सकते हैं कि बाजार में कीमत के ६ विवरण है, अर्घात् ६ अलग-अलग कीमतो पर मांग की मात्रायें दिलाई महें हैं। इतमे से अरदेस विवरण (Statement) को देखा-चित्र पर बिग्दु के रूप में (By a point in a system of rectangular co-ordinates) दिलामा जा सकता है और इस विधि से जो, खां बिन्दु हो माल हो उन्हें मिला कर एक वक-देला का निर्माण किया जा सकता है। यही मांग-वक होगा। निम्नांकित देखा-चित्र में बीनी को भींग की मात्राल OX देखा पर नागी गई है और कीमते OX देखा पर एवं



QUANTITIES IN KILOGRAMS

उपर्युक्त चित्र में DD मांग की रेखा है। चित्र में ६ गुएत के निवान उन छ बिन्हुओं को दिखाते हैं जो ६ बिबरएतों को ब्यय करते हैं। DD रेखा का प्रत्येत बिन्दु यह दिखाता है कि एक निश्चित कीमत पर मांग की मात्रा कितनी हैं।

मांग-रेखा के पीछे मान्यतार्थे-

मांग-तालिका कुछ मानवामों के साधार पर बनाई वाही है, जिस कारण मांग-देश का निर्माण भी मानवान-कुछ होता है। मांग-रेखा के पीछ प्रधाकित मानवामें होती हैं:—(१) कि कुछ कीमते ही हुई बीर दिसर हैं। (द्वार तकार, मांग-रेखा प्रकृत्यंतिक दशा को सुचित करती है। (३) कि उपभोक्ता के स्वमाव और उसकी रुचि में परिवर्तन नहीं होता है। (३) कि उपभोक्ता की मीडिक साम भी स्विर रहती है। (४) कि उनस्त में होते होता है। स्वर्ण में परिवर्तन का गाँग पर प्रभाव पड़ता है। विषवहार में कोमत में एक निश्चित माध्रा में परिवर्तन होंने पर ही मांग में परिवर्तन होता है, किस कारण मांग-रेखा में बहुत से बल (Kinks) मा कोंने (Angularities) याये बाते हैं, वह समतल और प्रमन्त महीं होती है।] (६) कि वहन की भावना छोटो-छोटी बताइयाँ मीजूद है।

उपर्युक्त मान्यताय व्यावहारिक जगत में सत्य नही उतरती हैं, जिस कारता मांग-तामिका को भीत मांग-यक भी खुनाधिक अनुमानजनक होता है ।

मांग का नियम (Law of Demand)

जैंसा कि हम प्रारम्भ में दी बता चुने हैं, मांग का सम्बन्ध सदैव सीमत ग्रीर समय से होता है। किसी बाजार में किसी समय विषेष में किसी बस्तु की फितमी बाजार में किसी समय विषेष में किसी बस्तु की फितमी बाजार में किसी समय विषेष में किसी बस्तु की फितमी बाजा में हम पर कारे हैं, तो लोग उन किसी बस्तु के दाम बद जाते हैं। सो प्रकार में दि किसी बस्तु के दाम बद जाते हैं। क्सी माना में त्यार जाता हैं। किसी में इस्ते किसी बस्तु को तो के समय माना में त्यार जाता हैं। किसी में इस्ते बह पहने से प्रकार की ती हैं। को किस माना में व्यार जाता हैं। किसी में इसामवार से इस सब की हिट की जा समझे हैं। बूसरे बच्दों में, हम यह कह सकते हैं कि साम के पिरने पर साग कम हो जाती हैं। पर स्वय साम किसरे पर साग कम हो जाती हैं। पर स्वय साम किसरे पर साग कम हो जाती हैं। पर स्वय साम किसरे पर साग कम हो जाती हैं।

सम्भव है कि ऐसा कुछ दगाओं ने न होता हो। कभी-कभी ऐसा भी देखने में आता है कि दाय पढ़ने पर सोना भी बढ़ जाती है। उत्तहरस्वस्वर, यदि भविष्य में किसी तरह के दाय प्रिकास कर जाने को भागत है, तो इस गणद करने साम बढ़ नोत ने पर भी लोग देखा तरह के साम बढ़ नोत ने पर भी लोग देखा तरह के स्थित मात्रा में सरीदेशे। इसी प्रकार, कुछ बस्तुओं के विषय में यह भी सम्भव ह कि दाम पिर लाने की दया में भी उत्तकी मांग पर जाते । यदि कोई नई निकासी हुई कोचांच रोत नाल के सिसे निष्कृत सिद्ध होते हों जो दान पर जाने गए भी उत्तकी मोना कर हो जायमी। इस मनार, इस देखते हैं कि साम दक्ते ये दान पर जाने में होता कि दाम पिरने पर मांग बड़े, पीर न यद दात्राओं में दास बढ़ने पर मांग के क्सा मांग कर हो जाते में साम बढ़ने पर मांग के क्सा मार्ग होता के व्यवस्था में स्वार्थ के लियन में तथा मार्थिका परिश्वित्स में कर परिवास करना स्वर्श होता है।

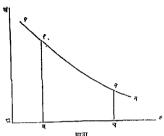
माँग के नियम का कथन---

साधारण्यमा मींग का घटना-बढ़ना दामों के घटने-बढ़ने की विपरीत विधा में होता है। मींग की बड़ीत सपवा प्रवृत्ति इस प्रकार की है कि उसमे कीमत की विपरीत दिशामों में परिवर्तन होते हैं। भे मींग की प्रवृत्ति की घर्षकाश्त्रियों से माँग के नियम का नाम दिया है। प्रवर्न माध्य के भीर बहुत से नियमों की भीति यह नियम भी साथारणुत्या ही सही होता है। इसका हर यहा में सबी होना स्वाययक नती है।

^{&#}x27;Changes in demand are in the opposite direction to the changes in price."

६६] प्रयोगास्त्र के सिद्धान्त

शीचे दिये हुए रेखा-चित्र में मांग के नियम का चित्रए किया गया है । प म रेखा मांग की वक्र रेखा है । प्र ख रेखा पर कीमत की इकाइयाँ नापी गई हैं मौर ध्र क रेखा पर मांग की



निय—साँग का नियम

मात्राये। इन चित्र के देखते से पता चलता है कि र भ दाम पर मांग की मात्रा स्ना में तथा न च दाम पर यह मात्रा बढ़कर स्ना के बराबर हो जाती है। प्रतः सिद्ध होता है कि दाम के घटने ने माय-साय मांग ने मात्रा बढ़ जाती है। इसके विपरीत, हम यह भी कह सत्तरे हैं कि दाम के बढ़ने से मांग रम हो जाती है। इस प्रचार, दाम के परिवर्तनों के साम-साय मांग में परिवर्तना होता है। परिवर्तन होता है। किन्तु इन परिवर्तनों की दिशा दाम की प्रतिविद्योगी (Opposite) होती है। भागे पर मांग के नियम नी कछ परिभाषायें दे देशा सावश्यक प्रतीक होता है:—

्र १) मार्काल — 'विकार के लिये वस्तु की माना जियती प्रधिक होगी, पाहरों नो मानापित करने के लिये क्या की माना जियती प्रधिक होगी, पाहरों नो मानापित करने के लिये की माना जियती होगी चोहिए, ताकि पर्याप्त घाइन मिल सकें। हुसरे क्यां में, कीमत के पिरते हैं गांग पटती हैं ″ं (२) टामस— "एक तिश्वित समय पर प्रधीन की कार दहते प्रधान की स्वाप्त स्वाप

होगी जो उससे नीची कीमत पर होती है।"2

^{1 &}quot;The greater the amount to be sold, the smaller must be the price at which it is offered in order that it may find purchasers or in other words the amount demanded increases with a fall in price and diminishes with a rise in price "—Marshall: Principles of Economics, p. 99

^{2 &}quot;At any given time, the demand for a commodity or service at the prevailing price is greater than it would be at a higher price and less than it would be at a lower price"—S E. Thomas Elements of Economics, pp. 52-53

मौग का नियम [५७

े (३) इयुनेट—"यद मांग को दशार्थे धरिरितत रहें, तो कीमत में वृद्धि के साथ-साथ वस्तु के लिये मांग घटती है भीर कीगत मे कगी के साथ-साथ मांग बढ़ती है।"

(४) बेनहाम--- "माँग की मात्रा कीमत से सम्बन्धित होती है ।"2

संस्त में, सांत का नियम बताता है कि वस्तु की श्रीक इकारणों कम कीमत पर और कम दकादणों जैभी कीमत पर विकेती। स्मरण रहे कि मांत का नियम एक गुणुजावक (Qualitative) कपन है, परिमाण्यापक (Quantitative) नहीं। खर्चात् यह जेवल मांत के परि-कर्तत की 'दिक्षा' को बताता है परिवर्तन के 'परिमाण्य' को नही। अन्य शब्दों में, मांग श्रीर कीमतों के परिवर्तन विषयीत दिवाई होते हैं प्रानगातिक नहीं।

नियम की मान्यतायें-

इन परिभाषाधों में यह स्थोकार किया गया है कि कीमतों की घटत-गढ़त के ताय मान के बढ़ने गढ़ने की प्रतृति तभी हिल्लीचर होती है जबकि प्रम्य बाते ज्यास्पिर रहें [कुछ परिभाषाधों में तो इस बात का स्पष्ट उन्लेक भी कर दिवा गया है। भो के सिग्धों (Meyers) के अनुसार, अंग के नियम की कार्यक्षावता के किये नियम नियम की कार्यक्षावता के किये नियम नियम कार्यक्षावता के किये नियम किया नियम की कार्यक्षावता के किये नियम किया नियम किया कार्यक्षावता के किये नियम किया कार्यक्षावता के किये नियम किया कार्यक्षावता करना; (आ) अपने स्थाप कार्यक्षावता के लिया नियम किया कार्यक्षावता करना; (अ) नई स्थापापन बस्तुधों की लोग तो भी कार्यक्षावता की आता न होना; एव (अ) परतु विवेष अविवार कार्यक्षावता की किया न होना; एव (अ) परतु विवेष अविवार कार्यक्षावता की किया न होना; एव (अ) परतु विवेष अविवार कार्यक्षावता की किया न होना; एव (अ) परतु विवेष अविवार कार्यक्षावता की किया न होना; एव (अ) परतु विवेष अविवार कार्यक्षावता की किया नियम कार्यक्षावता की किया नियम किया नि

भाग के नियम की व्याख्या-

मोग-रेसामें बामें को भीचे की घोर कमो भूकती हैं—जेता कि गांग के निमम के रेसानिक में दिसामा गया है (और गांग की तारफों ते जो सब्द होता है), मांग-रेसा जरा ते मोचे को किता है। बात गई कि कि मीचे को अपने के उसकी में प्रिक्त के उसकी मिक्क विक्री होने साम जेता है। बात गई कि कि मीचे की कि होने साम जेता है। इस मांग-रेसा दायें को गोंगे की बीर भूकती है। पराचु प्रकाय है कि ऐसा होता कमें है? इस साम्बन्ध में गिम्माकित कारफा प्रसात कि गों है:—

(१) जययोगिता हास नियम को कियाशीकता—जब कोई व्यक्ति हिसी वस्तु स्थवा देवा को वर्षोद्वता है, तो इतरों उठे कुछ उपनिशिता की आप्ति होती है। इसी प्रकार जो साम वह इस पत्तु अपना दोना वे बही ने साह है उपने रूप में कुछ उपनिशिता उन्हें गास के तिकत्त जाती है। यद किसी वस्तु के दाम गिर जाते हैं, तो इसका सर्वे यह होता है कि किसी विश्व की प्रकार को अपना इस अपना हम अपन हम

^{1 &}quot;A rise in the price of a commodity or service is followed by reduction in demand and a fall in price is followed by an increase in demand if conditions of demand remain constant."—K. K. Dewett: Modern Economic Theory, p. 66.

^{2 &}quot;......amount sold is the function of the price of the goods."—Benham;
Economics, p. 47.

दद] ग्रंपशस्त्र के सिद्धान्त

(२) अतिस्थापन प्रभाव—जब मृत्य वसुम्रो को कीमते प्रयस्तितित रहते हुए वस्तु विभेष की कीमत निरती है, तो यह बस्तु ग्रन्य वस्तुम्रो को म्रथेका सस्ती प्रकीत होने वसती है म्रयवा यो कहें नि मृत्य वस्तुमें कर बस्तु में कार्य तो महें नि मृत्य वस्तुमें का वस्तु विभेष का स्थाय वस्तुमें के स्थान में प्रतिस्थान करने वसती है। यहां सीम वस्तु विभेष का स्थाय वस्तुमें के स्थान में प्रतिस्थान करने वसती है। यहां प्रतिप्य वस्तु विभेष का स्थाय वस्तुम्य करने वसती है। यहां प्रतिप्य वस्तु विभेष का स्थाय वस्तुम्य कार्य वस्तुम्य कार्य करने वस्तुम्य कार्य करने वस्तुम्य वस्तुम्य वस्तुम्य वस्तुम्य वस्तुम्य कार्य करने वस्तुम्य वस

इसी प्रकार, यह दिखाया जा सकता है कि यदि झाय वस्तुओं की कीमतें सपरिवर्तित रहते हुए वस्तु विशेष की कीमत बढ आय, तो लोग इस वस्तु के स्थान पर अन्य बस्तुओं का प्रयोग करने लगेंगे, जिस कारण वस्तु विशेष की मांग कम हो आयेगी।

प्रत: स्पट्ट है कि प्रतिस्थापन प्रभाव के कारण भी वस्तु की कीमता गिरने पर मांग इटनी है भीर कीमत बड़ने पर मांग घटडी हैं। इसी कारण मांग रेखा बार्से से दाये नीचे की फ्रोर जानी है।

(३) ध्राय-प्रभाव--- किसी वस्तु की वीमन में कमी होना यवार्य में उपभोक्ता की वास्त्रविक ग्राय में बृद्धि होने के सहस्य हैं। अँची वास्त्रविक ग्राय एक व्यक्ति की दस योग्य यता देती है कि वह इस बच्नु को या ग्रम्य वस्तुआं नो अधिक मारा में करी ह सते। इसी प्रकार, नस्तु की नीमन में पृद्धि उपभोक्ता की बास्त्रविक ग्राय में कसी होने के समान है धौर नीची वास्त्रविक ग्राय वस्तु या व्यक्ति को यस्तु विद्याप वी या ग्रम्य वस्तुयां वो वसीद पटाने की ग्रेरणा देती है। अस्त्रव वस्तु अपाय-प्रभाव काता है कि माग-रेता वार्य से दार्य को नीचे की घोर वयी मुक्ती है। मागंत्रव ने मुद्दे कि प्रायम की ब्याव्या वरते समय ग्राय-प्रभाव को ग्रुला दिया वश्रवि को मान-प्रभाव को ग्रुला दिया वश्रवि को मान-

भगात भाग प्रभाव भाग पा । (Y) गथे के ताओं का आगमन बा पुराने केताओं का बहिर्गमन—बस्तु विशेष की बोमत गिरते पर कुछ गये केता, जो कि पहले समय नहीं थे घड बस्तु को खरीबने लगते हैं, विस कारण कुल माग में शृद्धि हो आती है। इसके विपरीत, बस्तु विशेष की कीमत सबने पर कुछ पुराने केता वस्तुको खरीदने में धसमयें हो जाते है धौर इसलिए कुल माँग में कमी हो जाती है। यह भी एक कारए। है कि मौन-रेला क्यो वाये से बीचे को मीचे की घोर फुकती हैं।

माँग के नियम के अपवाद (माँग-रेक्षा के अन्य का)

पिछले सभी विवेचन में हमने यही देखा है कि प्रीक्ष्मका भांत-रेखाये नाई से दाहिती स्रोत को तीवे वी दिवा में मुदती हैं। परन्तु यह मीग-रेखा का सामान्य रूप (General shape) है। विवेच नवागों (exceptional cases) में मीग-रेखा के क्वा कर भी हो सकते हैं। छुद मीग-रेखाये क्वार की जोर पुत्रती हैं। कि प्रेत निक्ष के किया कर भी हो सकते हैं। छुद मीग-रेखाये क्वार की जोर पुत्रती हैं, को नह दिखाती है कि क्वेंचे कीमनो पर नह तरह सुधिक मान्य में बतीयों । अर्थात कीसे हिंदी नहीं कीमन बेरेगी, उत्त पर क्या किने हिंदी की मान्य भी बेहेंगी। किया प्रिकास कामार्थ रेसी नहीं होती और तेयन कमी-कभी ही ऐसी व्याध्यों का प्रथमन सर त्यंवर्ट विकित (Sir Robert Guiffen) ने किया है प्रीर इन्हें धर्मकार के जनके नाम पर 'प्रिक्तिन का विरोधामार्ख' (Cinifien's paradox) कहने हैं जो इस प्रकार है कि, 'कीमत के बढ़ने से मीग हड़ होती है कीर कीमत के पटने से मीग कमजीर होती है।'' बेनहाम ने इस प्रकार की प्रसाधारया मीग के निमानिसंबत मुख्य कारण नगा है:—

(१) भिवाय में कीनतों में घटा-बड़ी होने की झामा — जब लोग यह प्रजूनन करते हैं कि वस्तु विदेश की जीमत अविश्व में और भी अविक बढ़ जाने को सम्भावना है, ती वे डसे अब भी (अबिक कीमते वह गई है) पहले से प्रिक्त सात्रा में बरीते जागेंगे। सहा सात्रार में इस प्रकार का इश्य तथा ही प्रस्तुत होना है, क्योंकि भिवश्य में कीमत चढ़ जाने की सम्भावना के झाधार पर नटोरिये सभी से प्रतिप्तियों को अधिक माना में लरीदने सगते हैं। यथार्थ में, जैसा कि जैनहार ने कहा है, यह दक्षा लोगों की अधिक सन्त्रानी प्रावाकों में परिवर्तन के कारणा मींग की दक्षा में परिवर्तन होने की सूचक हैं।

[यदि सह रुपान रखें कि साँग के निवस की एक माग्यता यह थी कि वस्तु की कीसल भविष्य में श्रीर अधिक बढने की सम्भायता नहीं होनी चाहिये तो उक्त परिस्थिति को नियम का अपबाद नहीं कहा जा सकता। युन. उक्त परिस्थिति केवल प्रस्पकाल में हो देखी जाती है।

(२) प्रतिस्थासूचक बस्तुर्य — कुछ बस्तुर्य ऐसी होती है कि उनका पास होना प्रतिस्टा सब्दा सम्मान का सूनक होता है। ऐसी बस्तुपो की कीमत जितनी प्रधिक होगी उतनी ही उनकी प्रतिस्थान महत्त्व प्राप्ति होगी, उदाहरणस्वरूप होरे-जगाहरात का। जब ऐसी वस्तुपो की कीमते बस्ती वे तहे हैं तहे भी सी कीम स्वयं करने के निये दरहे पहने से भी प्रथिक माना में सुरोबने नगते हैं।

[नियम भी एक मान्यतायह भी थी कि चस्तु विशेष प्रतिष्ठाप्रदान करने वाली न हो । इस इंक्टिसे उपर्युक्त परिस्थिति की नियम का प्रयदाद नहीं कहा जासकता।]

(३) प्रजानता या प्रम—कभी-कभी उपमीका भी घ्रतावता से प्रभावित होकर कार्य करते हैं। वे समभते हैं कि सर्थक सस्ती बस्तु किम्म कोटि की भीर प्रश्लेक महैंगे बस्तु किंची कोटि की होती है। ग्रन. यह सम्भव है कि यदि एक सिन के दाम नोक संज्ञा आहे. उनकी मांग कम करें भीर दामों को बढ़ाने से उनकी मांग बढ़ सबती है।

[&]quot;Demand is strengthened with a rise or weakened with a fall in price."

—Sir Robert Griffen.

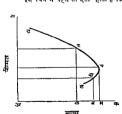
E • 3

(४) स्रति स्रावश्यक वस्तुर्ये—यदि किसी प्रति प्रावश्यक वस्तु (जैसे गेहूँ) की कीमत बढती है, तो उपभोक्ता की प्रपंते समस्त क्या में फिर से समायोजन करना होगा। ऐसी दक्षा में यह सम्भाव है कि उपभोक्ता कम पौष्टिक पदावाँ पर झपना व्यय घटाकर गेहूं पर झपना व्यय बढाये. अतः कीमत बढ़ने पर भी गेहैं की मांग वह सकती है।

(५) फैरान एवं प्रिय पस्तुए — यदि वस्तु विशेष का फैरान इतना वढ जाय कि उसके न होने से लीग क्षीनता का अपुभन करने लगते हैं, तो ऐसी दशामे यह सम्भव है कि उस वस्तु की कीमत बढ़ने पर भी लीग उसे पहले के प्रियक मात्रा में सरीदने लगे। इसी प्रकार, यदि किसी वस्तु ने लोगों के दिला में ऐसा यर कर लिया है कि वह उन्हें निरन्तर और अधिक मात्रा में लाहिये, तो कीमत बढ़ने पर भी उपकी मौग बढ़ेगी भते ही उपभोक्ताओं को प्रयना स्था प्रम्य वस्तों पर घटाना थे।

माँग-रेखा के ऊपर जाने का सबसे सच्छा उदाहरण होन-सस्तुमी (Inferior goods) हारा प्रस्तुत किया जाता है। होंग बस्तु बहु है—(1) जिसका उपभोग स्नाम के सीचे न्यतें पर हो होता है, (1) सिस पर निर्भन अधिक की स्नाम क्या प्रधान है। होर है। होता है, (1) सिस पर निर्भन अधिक की स्नाम क्या होगा है; म्नोर (गि) जिस बस्त के निकट स्थानाथ्य उपकथा नहीं होते हैं। हमारे देश से जो होर ज्वार इसके उच्छे उदाहरण है। वस्तु की कीमत में कमी होने पर उपभोक्ता स्थानी प्राम का बड़ा भाग बसा लेता है और इस अकार रहले की तुनना के भगी हो जाता है। प्रद क्यों कि ऐसी बस्तुमी की साम प्रधान हो हो अधिक हो हो उपभोक्ता इसना उपनोम तैयों से प्रधाना है से अधिक एसी होते ही उपभोक्ता इसना उपनोम तैयों से प्रधाना है और इनके स्थान पर उत्तम बस्तुण (जी के स्थान पर गेहैं) खरीकेन लगता है। स्थान स्थान है से प्रधान है और इनके स्थान पर उत्तम बस्तुण के स्थान पर उत्ती पर होते हैं। इस अधीते हैं कि स्थान पर उत्ती पर होते स्थान पर उत्ती के स्थान पर स्थान पर अधीत है विशेषत्या स्थान एस पर सिम्प सीमा से स्थान पर अधीत के स्थान पर इस्ती पर सिम्प सीमा से सिम स्थान स्थान होती है :—

इस चित्र मे पहले तो ऐसा होता है कि कीमत र ल से घट कर प म रह जाने से



चित्र-हीन वस्तुची की माग-रेखा

मांग की मात्राच्यक्त से बढ़ कर छाम हो जाती है, परन्तु बाद में जब की मत पाम से घट कर खास होती है तो मांग बढ़ते के स्थान पर छान से घट कर केवन छा खके बरावर रह आती है।

रमरस्य रहे कि उपरोक्त अपवाब कुछ योशी टजाग्री में सम्मुख आती हैं। साधारस्य परिस्थितियों में माँग का निसम सही होना है और माँग की मात्रा के परिवर्तन कीमतों की विषयोश दिवाग्रों में होते हैं।

—हात बस्तुधा का माग-रता

माँग में परिवर्तन (भ्रवीत् मींग मे बृद्धि वा नमी) प्रोर मांगी गई मात्रा में परिवर्तन (श्रवीत् मांग मे बिस्तार या मुकुवन) साबारल बोतवाल में 'मोंग में परिवर्तन' (Change in Demand) स्रोर 'मांगी

साधारण बीलचाले में 'मार्ग म परिवर्तन' (Change in Demand) श्लोर 'मार्गा हुई मात्रा मे परिवर्तन' (Change in Amount Demanded) दोनो वात्रयाश एक ही बर्च मे माँग का निवम [६१

प्रयोग किये जाते हैं लेकिन प्रयोगास्त्र में ये कुछ भिन्न प्रयं रखते हैं। 'मांग में यूढि' (सा कमी का सागद) 'मांग के विस्तार' (या सकुचन) से भिन्न होता है। इस भिन्नता को नीचे समभावा गया है।

मांग में विस्तार या संक्चन --

सींग में जितनार या सहुजन (Expansion or Contraction of Demand) केवल कीमत मे परिवर्तन के विरागासदरूप होते हैं धौर दश प्रकार एक ही सींग-रेला गर होने बाजी गतिविधि के रूप मे प्रशासन किये जाते हैं—सीचे को धौर गिति कीमत मे कभी होने के कल-स्वरूप मांग के तिस्तार को तथा उत्पर की धौर गिति कीमत में बृद्धि होने के कतस्वरूप मांग के सकुन को बताती हैं।

साथ के चित्र में माम मांग-रेखा है। जब की मत चान है, तो मांगी हुई मात्रा चान



है। यदि इसी देखा पर बलते हुए सीने वर्ष बिन्दु पर मुझे जाती है तो कीमत में कमी होफर मांगी हुई मात्रा अने हो जाती है। इसे भाग का विस्तार कहेंगे। यदि म म पर चलते हुए जबर वर्षे बिन्दु पर पहुँच जानी है तो कीमत में बृद्धि होकर मांगी हुई मात्रा अने दर जाती है। यहीं भाग का संकुचन' है।

जार हमने देखा कि कीमत से परिवर्तन होने पर मांगी हुई मात्रा में भी परिवर्तन होने पर मांगी हुई मात्रा में भी परिवर्तन होना है किन्तु मांग-रेखा पूर्वन्त हिना है किन्तु मांग-रेखा पूर्वन्त हुता है। उसका बहु भावत हुआ कि कीमत-परिवर्गन मांगी हुई मात्रा में वो परिवर्तन बाता है किन्तु 'मांगी' में नहीं। इस परिदिश्वित ने उपभोक्ता एक निष्क्रिय मूनिका निमाता है प्रयोग यह कोमत डारा निर्देशित होता है। उसकी मांग-ताविका (भीर इसलिव मांग-रेण) मुद्दी रहती है म्रीर यह कीमत के निर्देशन में उसी रेखा पर जलर-नोचे चलता रहता है।

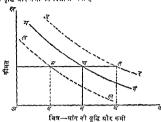
माँग में विद्धिया कमी —

" मांग की कीमत वो झीकर प्रध्य निर्धारण तथा में वे किसी के भी परिवर्तन के कार्या परिवर्धन के क्षा भी भागत पर्दात है उसे प्रांग में गरिवर्दन के कहा जाता है। स्वय्य निर्धारण तथा में कि अपना पर्दात के किया के किया के मांगर होने वे तथान कार्या मांगर वाहुवाने की उपनाम्पदा स्थापि। 'भाग में परिवर्तन की द्या में मांगर्देश या नी हार्य को हुट जाती है [जिस परि- दिवाद में मांगर्देश या नी हों जो हुट जाती है [जिस परि- दिवाद में मांगर्देश (Decrease in Demand) कही जाती है] या वादे की [जिस दया में यह नहीं कि भाग में कों] (Oecrease in Demand) हुई है।]

इस प्रकार, मांग में परिवर्तन का प्राण्य यह होता है कि उपभोक्ता की मींग-सार्तिकां करत नाई है। यहां उपभोक्ता एक सोंक्य भूषिका निभाता है समीच कीमत द्वारा निर्देशित नहीं हाता बरह अपनी प्राप, प्रादि वाती को व्यान में रक्षते हुए प्रयत्ती मौंग की कम या प्रिपिक, स्पन्न ही निश्वत करता है।

सगरए। रहे कि नांग के बड़ने के दो वार्ष हो सकते हैं.—(ा) पहले की बराबर कीमत पर हो बखु की पहले से अधिक नाजा खरीदी जाब और (ii) पहले से ऊंची कीमत पर मी बखु को पहले के बराबर ही नाजा खरीदी जाय। इसी ज़कार, मौंग के घटने की भी दो वर्ष हो हो सकते हैं —(i) पूरानी कोमत पर बखु की पहले से कम नाजा खरीटी जाय, और (ii) पहले ६२] ग्रर्थशस्त्र के सिद्धान्त

से नीची कीमत पर वस्तु नी पहले के बराबर ही मात्रा खरीदी जाय । निम्न रेखा-चित्र मे चाय की माँग की बृद्धि और कभी को दिखाया गया है '---



इस रेखा-चित्र में साम मोग की धार्रोम्भक रेखा है। च न की सन पर मोग की मात्रा कान के बराबर है। पर रेखा मोग की बृद्धि को रिमानी है, क्योकित साम नीसत पर (साम भी चान के बराबर है) मोग को साम का वस के बराबर रहे बातती है को कान के प्रतिक है सिक्सी पता चताता है कि मोग बढ़ गई है। साम रेखा मोग के घटने को दिखाती है। साम की मत पर (माच ≔चान) मोग की मात्रा मट कर केवल का माने के बराबर रहे जाती है, जो मान से बहुत कम है, मदा साम पट नर्रहें।

स्मरए रहे कि कोंग के निवरिक-घटक (कीमत को छोड़कर) दोर्घकाल में ही बदल जाते हैं, स्थिर नहीं रहते। घतः 'मांग में परिवर्तन' वा सहस्व बीर्यकाल में है। इसने विवरीत, प्रधा निवर्षक परक सम्बक्त में स्थार रहते हैं, तैयल चीमत में हो परिवर्तन होते रहते हैं, जिस कारए। 'मोंगी हुई मात्रा से परिवर्तन' वा महत्त्व प्रत्यकालीन है।

मांग के निर्धारक तत्त्व ग्रथवा मांग को

प्रभावित करने वाले तत्त्व

दैनिक जीवन में माँग पर धनेक परिवर्तनशील नस्बो का श्रमाव पडना है, जोकि निम्न प्रकार हैं :---

- (१) प्राय कोई क्यकि हितनी यस्तुयों भीर सेवायों का प्रयोग करेगा यह उसकी साय पर निर्फर होना है। अधिक प्राय का प्रयं है पियक नव नित्त थीर कम स्वाय का स्वयं है पियक नव नित्त थीर कम स्वाय का स्वयं है पियक नव नित्त और न्याय के प्राय के प्रयान के सम्बाय में तीन वार्त हम्मी धीर प्राय के प्रयान के समान के सम्बाय में तीन वार्त हम्मीय दीर (अ) प्राय के प्रयान के समान के सम्बाय में तीन वार्त हम्मायोग है (अ) प्रावयक वस्तुयों पर प्राय के परिकर्तन का प्रशास और विशास की सम्बाय की प्रायत के प्रायत के प्रयान के प्रयान के प्रयान के प्रयान के स्वयं प्रायत के प्रयान के प्यान के प्रयान क
 - (२) धन का वितरए-यदि धन का ग्रसमान वितरए है (ग्रयीत धन इने-गिने

व्यक्तियों के हाम में केटिब हो गया है), तो विजास की वस्तुयों के लिए मौग बढ़ेगी। इसकें विवरीत, मदि धन का समात वितरण है [या धनी व्यक्तियों पर कर लगा कर प्राप्त घन निर्धनों के लागामं क्या किया जा रहा है), तो दिखास की वस्तुमों के लिए मौग में कमी होगी, किया सनिवाद और प्राप्तमदासक वसमों के लिए गांग बढ़ आयेगी।

- (३) उपभोक्तामाँ का अनुराग-जिस बस्तु के प्रति उपभोक्तामां का स्रनुराग (Preference) बड़ेगा उसकी माग भी बढ़ लावेगी घोर जिस बस्तु के प्रति उनका स्रनुराग घटेगा उनकी मांग कम ही जामेगी। उदाहरणार्थ, पैकान में परिवर्तन होने से थोती-कुत के प्रति उप-भोक्तामां का स्रनुराग कम होकर पैट-युकार्ट के प्रति बड रहा है, जिस कारण मौग में भी तब-नुकार पटानवी हो गई है।
 - (४) जलवायु ध्रौर मौसम—गर्मी मे ठण्डे पेय पदार्थों की माँग बढ जाती है किन्तु

सर्दी में घट जाती है।

- (५) जनसंख्या—जनसंख्या में वृद्धि होने पर विभिन्न प्रकार की वस्तुमों के लिए भौग बढ जाती है।
- (६) बस्तु विशेष को कीमत—कोमत के घटने पर गाँग में कमी और कीमत के अडने पर गाँग में बृद्धि हो जाती है।
- (७) अविषय के कीसत-प्रनुसान—यदि अविष्य में वस्तु की कीसत ग्रीर अधिक बढ़ने की प्राणा की जाती है, तो वर्तमान में उसके लिए मौग बड़ेगी। इसके विपरीत, यदि मिवय्य में कीमत के घटने की ग्राणा हो, तो उसके लिए मांग घटेगी!
- (म) सम्बद्ध बस्तुधी की कीमते—सम्बद्ध बस्तुधी या ती रुपानावत्र होती है प्रथवा पूरका रुपानावत्र बस्तुधी की कीमते बस्त्री पर कर्त्यु विकार के लिए गाँग यह जायेगी घीर कीमते परने पर वर्त्यु विकार वर्त्यु विकार ति प्रथम पर विवार के सिक्ष परिवर्तनी का वस्त्रु विकार वर्त्यु विकार के सिक्ष परिवर्तनी का वस्त्रु विकार की मान पर विवरीत दिवाई प्रभाव होता है। वैते—स्वाही महेंगी होने पर स्वाही के किए मान करने होता है। विते—स्वाही होता है इतिहास होता है इतिहास का विकार के साथ होता है इतिहास का व्यवस्थान कीमा भी का हो वालिए।
- (६) इस्य की मात्रा--पृदा का प्रसार होने पर लोगों की जय-कार्यत वह आती है तथा वस्तुमों के लिए मांग में भी तृद्धि हो आती है। किन्तु भुदा का संकुबन होने पर लोगों की क्ष्यवन्ति घट जानी है, जिस कारए। वस्तुमों के लिए मार में भी कमी हो जाती है।
- (०) ब्याचार को दशा— यदि व्यावारिक प्रतिवन्य हटा सिथे जाये, तो बरलु की मांग मे पृद्धि होत्ते है, और पदि प्रतिवन्य लगा दिवे जाये, तो बरलु की मांग पट जाती है। इसी रुकार, व्यादमादिक तेजी के काल मे यस्तुमों के लिए मांग बटती है, निन्तु व्यावसायिक मन्दी के काल में यह पटती है।

परीक्षाप्रश्नः

 'माग के नियम' से गया बाध्य है ? इसे विश्वो और तालिकाओं को सहायता से पूर्णत. सम्मादये । प्रिष्ठाणक सकेत :— सर्वेद्रथम ग्रांग के नियम का क्यन दीजिये और इसकी कियाणीसता.

के बुनियादी कारण देकर ब्याश्या कीजिए। तस्तश्वात उदाहरण, वित्र भीर तालिकामे देकर नियम को समभादमे भीर भन्त में नियम के अपवाद संखिल्त मे दीजिए।]

- २. माँग के नियम को बताइये। उपयोगिता ह्रास नियम भौर माँग के नियम में सम्बन्ध का विवेचन की जिए।
 - ावयचन कानिय्। हिस्तुष्य सौत के तियम का कथन थीजिए घीर उदाहरण, जित्र व तातिका देकर इसकी ध्याव्या कीजिए। तत्यच्चात् इसकी त्रियाणीलता के सुनियादी शररणों को बीजिए किन्तु इनमें से उपयोगिता हास नियम वाला कारण सबसे धन्त में शीजर, जिससे कि बांग के नियम के साथ इसके सम्बन्ध को प्रमुखता मिल जाय
- ३. मांग के नियम को समझारिय और विकित के विरोधामात के जुड़ारा की लिये। [सहायक संकेत: — सर्वेप्रयम मांग के नियम का कथन शिलिये ग्रीर इसकी त्रियाशीलता के कारणों को चताश्री। तरवश्यात विकित के विरोधाभास अर्थात् मांग के नियम के प्रवारों का विवेचन करिते।
- ४. प्रायः मांग रेखाये दायें को नीचे की मोर क्यो मुक्ती हैं ? इसके प्रपदाद बताइये । [सहायक संकेत :—सर्वप्रयम मांग-रेखा के प्रयं को बताइये । तस्पक्तान् यह बताइये कि मांग-रेखायें दायें की भीचे की भीर क्यो भुक्ती है पर्यात् मांग के नियम की कार्यशीलता के काराएों को बताइये । प्रयत् में, यह स्पट्ट कीजिए कि मांग-रेखा के प्रयत्न रूप भी हो सकते हैं प्रयत्नि मांग के नियम के प्रयाद दीजिए ।]
- भीग मे बृद्धिं स्रीर 'मांग मे दिस्तार' के बीच मत्तर को स्पष्ट कीजिए। क्या तट-स्वता वक रेखाओं से मांग-रेखा निकासी जा सकती है? [सहायक संकेत — मतंत्रपम मांग मे बृद्धि स्रोर मांग मे विस्तार के सर्वों को बताइये स्रोर रेखाधिक देकर इसके सन्तर संपष्ट कीजिये। सन्त मे तटस्यता वक रेखाओं की सहायता से मांग-रेखा निकालिये।]
- ६ 'मांग में बृद्धि और मांग में विस्तार' तथा 'मांग में कमी और मांग में सहुचन' का अन्तर चताइये । किन परिस्थितियों में मूल्यों में बृद्धि के साथ-साथ मांग में बृद्धि होती है ? [बहुाबक सकेत :— सर्वप्रधम 'आंग में बृद्धि' और 'मांग में विस्तार' के अन्तर को सम्प्रध्म की अप्तर को साम मांघें । आय में प्रदेशक के निए देखाचित्र दीजिये । अन्त में, मांग के नियम के अप्तर दिशन बस्तुयों के श्रांतिरन) निर्मिय ने स्वर्ण में स्वर्ण में श्रांतिक स्वर्ण स्वर्ण में मांग के नियम के अप्तराद (शैन बस्तुयों के श्रांतिरनन) निर्मिय में स्वर्ण
१६

माँग की लोच

(Elasticity of Demand)

प्रारम्भिक--

किसी वस्तु के तिए मांग की मात्रा प्रकेठ बातो पर निर्भर होती है, मुख्यता (त) सहुत्र की कीमत, (ii) सोवो की प्राप्त, (iii) सम्बन्धित वस्तुष्तीं की कीमतो प्रीर (१०) वपभोक्ताओं को कियरो जोर पादलो पर । यह दिन सारों में से किसी भी एक कारक से परिवर्तन होता है, तो वस्तु की मांग की यात्रा में भी परिवर्तन हो जाते हैं। परम्तु हम यह देखेंगे कि इन कारकों के परिवर्तन के फलसक्ष्य सभी वस्तुष्तीं की मांग की मात्रा में समान रूप में गिरत्तन नहीं होते हुद्ध सहुत्र ऐसी है कि हिसी भी एक कारक में थोड़न गांग भी परिवर्तन हो जाते से उत्तर हो की स्त्र की स्त्र हो जाते से उत्तर हो की स्त्र हो की स्तर हो प्रकार हो जाते से परिवर्तन हो कराइ हो की स्त्र हो प्रकार ही पढ़ता। विभिन्न कारकों के परिवर्तन के करसक्ष्य में से वस्त्र की अहात हो की सा पर इन करस्कों के बहुत परिवर्तन का लगभग कोई भी प्रभाव नहीं पढ़ता। विभिन्न कारकों के परिवर्तन के करसक्ष्य भी में की बदस्त्र की अहात को से प्रकार की प्रकार हो पढ़ता।

मांग की लोच का ग्रर्थ

उटसेलनीय है कि सीच को समफाने के सिये गांग-गरिवर्तनों को प्राय बरतु की लीम के परिपर्तनों से सावधीमत किया जाता है। मार्शक का ममुकरण करते हुने अनेक प्रयोग विच्यों में मार्ग को लोग को उन परिवर्तनों से सम्बन्धित किया जाता है। मार्शक को ममुकरण करते हुने अनेक प्रयोग विच्यों में मार्ग को अपने प्रवर्शन से से मार्ग की मार्ग में उदाय होते हैं। वास्तविकता यह है कि इस प्रकार की लोग केवल एक विशेष प्रकार की लोग होती हैं जिस धर्मशास्त्रों में मीच की लोग प्रवर्ण मार्ग किया जाता है। वास्तविक स्रात्रातः 'सांग की लोग प्रवर्ण मार्ग के प्रवर्ण का वास्तविक स्वात्रातः 'सांग की लोग प्रवर्ण मार्ग के प्रवर्ण के फलस्वरूप मांग की मार्ग में कर यह स्विप्त के प्रकार के फलस्वरूप मांग की स्वर्ण में कर यह स्वर्ण के प्रकार के प्रकार मार्ग के स्वर्ण करते हैं हैं हैं है की अपने के स्वर्ण के प्रकार के प्रवर्ण को का स्वर्ण करते हैं हैं की स्वर्ण के स्वर्ण के स्वर्ण का कि सांग की स्वर्ण के स्वर्ण की स्वर्ण के स्व

^{1 &}quot;The elasticity (or responsiveness of demand) in a market is great or small according to the amount demanded increases much or little for a given fall in price, and diminishes much or little for a given rise in price."
—Marshall: Princeles of Economics, p. 87.

६६] अर्थशास्त्र के सिद्धान्त

परिवर्तनों का प्रमुपात है। " प्रीर भी अधिक स्पष्ट भाषा में करनवास इस प्रवार बताते है, "किसी बस्तु के तिए मांग को तीच वह दर है जिल पर, कीमत के बदनने के कलस्वरूप, यदि अन्य बताँ यथास्पिर रहे, तो उसकी मांग की मात्रा बदताती है। " इसी अपने होता, बताती मात्रा पर पर वाले के बहुता है कि, "यह विवाद कीमत के एक छोटे से परिवर्तन के मांग की मात्रा पर परने वाले प्रभाव से सम्बन्धित है। " "इस प्रकार, मांग की लोच कवल किमी वस्तु की मांग के परिवर्तन के बेग प्रपत्र। जीन के पर करती है। प्रचात्त्व होताती है कि कीमत के परने त्यक्त की सांग कि तरी हो है। अपने एक स्वर्तन की पारस्थित प्रविद्धात का प्रभाव कराती है। अपने प्रविद्धात का प्रभाव करती है। स्वर्तन की पारस्थित प्रविद्धात का प्रभाव कराती है।

मांग वी लोच की गरिखात्मक परिमायाथे भी दो गई है, यदा—(१) प्रो० बोहिंका (Boulding) "दिसी बन्दु को लोमत में एक प्रतिवात परिवर्तत होने के एक्सकट्य दम बन्दु की मांग में जो अनितन परिवर्तत होता है जह साम की तोच अन्द्रते ही" (१) औमती रोबिस्तत (Robinson) "एक विशेष कोमन या उपज्ञ की मात्रा पर मांग वो लोच पर, वोमत ने एक पारे से परिवर्तत के परिएमामवरूर करीयी गई मात्रा के मात्रुपाति व परिवर्तत को भीमन के आत्रावाति परिवर्तत के परिएमामवरूर करीयी गई मात्रा के मात्रुपाति व परिवर्तत को भीमन

स्मरस्य रहे ति भीन की लीच के ध्यतर्गत हम भीन के छत परिवर्तन पर ही दिवार हरते हैं जो कि कीमत के अब्द परिवर्तन के ध्यतर्थण होता है, गीनम के स्विप्त परिवर्तन के फ्लाब्बल्य मीन होने बाले परिवर्तनों पर नहीं, ग्वीकि जबसे सर्दार्थिश मात्रमात्र धर्मिक रहान है। साथ ही, यह भी आवश्यक है कि मीन के उस परिवर्तन की ही विचार से साथा जाय जीकि अब्द समय के सिसे ही, ब्योकि दीपेकाल से जो परिवर्तन बताई देता है जा पर मूल के परि-वर्तन जा ही नहीं, पर स्व स्वर्तनी हैं इच्छासे दीनि-दिशांत्री सादि का भी प्रमाव परवाई ।

माँग की लोच के भेद

यदि हम रिचयो, प्रादतो प्रीर फैसनो के प्रभाव पर विचार न करे (भौर न करना उचित ही होगा क्योंकि इन सबके परिवर्तन उपभोक्ता के धनुराग को पूर्णतव्या बदल देते हैं, जिससे नि वह एक पूर्णनवा नवा उपभोक्ता वन जाना है), तो हम प्रेप तीनो कारकों के परिवर्तनों

^{1 &}quot;The relationship between small changes in price and consequent changes in the amounts of demand is known as elasticity of demand. More formally, demand clasticity is defined as the ratio between the percentage changes in the quantity demanded and the percentage change in price." Briegs and Jordon: Textbook of Economics, p. 43.

^{2 &}quot;The Elasticity of Demand for a commodity is the rate at which the quantity bought changes as the price changes"—A Cairneross: Introduction to Economics, p 156.

^{3 &}quot;This concept relates to the effect of a small change in the price upon the amount demanded"—Benham Economics, p. 48

^{4 &}quot;The elasticity of demand may be defined as the percentage change in the quantity demanded which would result from one percent change in price." — Boulding.

^{5 &}quot;The elasticity of demand, at any price or at any output, is the proportional change of amount purchased in response to a small change in price, divided by the proportional change of price."—Mrs. Joan Robinson

गाँगकी लोच 1 ६७

का मांग पर पड़ने वाला प्रभाव पलग-मलग नरके मध्ययन कर सकते है। इनके फलस्वरूप मांग की लोच के तीन प्रकार हो जाते है जिसके नाम निम्न प्रकार है :—

(१) माँग की कीमत लोच (Price elasticity)-

इस लोच की दुख गरिभाषाएँ हम पहिले ही दे चुके है। यह लोच उस टर सम्बा गति को दिलाती है जिस पर, बस्तु की कीमनों के परिवर्तनों के फुलस्वकर, सांग की मात्रा से परिवर्तन होते है। गिएन की सरल जापा में दसे इस प्रकार ब्यक्त वर सकते हैं:—

ep= % Change in the quantity demanded % Change in the Price = मस्तु की भौग की माता में प्रतिश्वत परिवर्तन , वस्तु की कीमत में प्रतिश्वत परिवर्तन ,

निसी बस्तु वो माँग की मत के एक दिने हुए घटन परिवर्तन के फलास्वाक्ष्म कितनी तेवी के साथ पटती-बहती है उसकी दर धाला-धालग वस्तुमों के जिने धाला-धालग होती है। इस दर में धाला-मलग व्यक्तियों तथा प्रजान-धालग को लिटियों से भी प्रनत होती। इस प्रकार, प्रजान-धालग परिश्वितियों से मांग जी लीच घला-धालग होती है। घर्षशास्त्रियों ने मांग जी तीव के पूधान बताये है और इस प्राथार पर मांग की प्रकार वा बताया है—

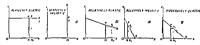
- (१) पूर्ण सोबरार मांग—उस दणा में मांग पूर्णतथा लोवदार होती है जब कि वीमन की घोड़ो-सो कभी से ही स्था की मात्रा में मर्पारितत बुढि हो जाती है तथा लोमत के पोड़ा-मा बढ़ने पर ही मांग पठकर जून पर पहुंच जाती है। रेखाणिव में ऐसी मांग को एक ऐसी रेखा दौरा दिवासा जाता है जो कि X-अंश के समामान्य ही। बाससिक जीवन में ऐसी मांग को एक ऐसी रेखा दौरा दिवासा जाता है जो कि X-अंश के समामान्य ही। बाससिक जीवन में ऐसी मांग कालिक पर ही। बाससिक जीवन में ऐसी मांग कालिक पर ही। अस्तिक जीवन में ऐसी मांग कालिक जीवत ही जाता है इसलिए इसे गांगुत की भाषा से ८०० ०० द्वारा मकड करते हैं। ٨
- (३) श्राधिक लीखरार मांग-मांग उस यथा में श्राधिक लीखरार होती है अविक कीमत के एए निश्चित परिवर्तन के कामकण मांग की भागा में अनुवात से प्रमिक्त परिवर्तन हो जाते हैं, जीत-मिद लोखन से ५० प्रतितात का परिवर्तन होता है, तो मांग की माना में प्रतिज्ञत से प्रियक वा परिवर्तन होता है। ऐसे मांग की रेखा ११-काई के साथ ४४९ से प्रीधक (परम्बु ६०० से भन) मा जोश यनाती है। ऐसी बस्तु की मांग की कोच को गिरात की भाग में ६० 1 द्वारा मुचित करते हैं। प्रायः विवास की बस्तुतो (जैसे—टाई, मोटरकार) की मांग में प्रत्यिक लोच गाई जाती है।
- (४) कम कोचदार माँग—उत्त दशा मे माँग कम लोचदार होती है घनवा बेलोच होती है जबकि कीमत के एक निश्चित परिवर्तन के फलातकल मांग को मात्रा मे प्रनुपात से लग परिवर्तन होते हैं, जैसे—विक् भोजने में १०% का परिवर्तन होता है, तो मांग की मात्रा १०% ते कम का परिवर्तन होता है। ऐसी मांग एक ऐसी देखा हारा दिवसाई जाती है जो नीचे

स्य । प्रयशास्त्र कासदान्त

को भिरता है और Y-axis के साथ एक ऐसा कोएा बनाती है जिसका मूल्य ०° से प्रधिक परन्तु ४४° से कम हो। ऐसी वस्तु की मांग की लोच को गिएल की भाषा में ०<1 हारा सूचिन करते हैं। प्रायः अनिवार्य बस्तुको (जैसे—नमक, अनाज) की मांग कम सीचदार हम्मा करती है।

(प्र) घोसत कीचदार मांग— प्रोसत लोचदार मांग उस दशा में होनी है जबिक मांग की मात्रा में कीमत के परिवर्तनों के सपुरात में परिवर्तन हो आहे हैं, जैसे—परि कोमत में १०% का परिवर्तन होगा। ऐसी मांग की मात्रा में भी १०% का ही परिवर्तन होगा। ऐसी मांग उस रेसा द्वारा दिसाई जायेगी जो उत्तर से नीचे जाते हुए Y-axis के साथ प्र- का को स्वाच की मांग की सीच को मिशन मांग में १० = 1 द्वारा सुचित किया जाता है। प्रायः प्रारामसम्बन्ध स्वसुकों (जैसे— पड़ी, साईक्तिस, हवेब्द्रिक फंन) की मांग सोसत को सोचार की हो नीचे के योज मांग स्वाच की सांग सोसत की सोचार काला है। नीचे के योज में मांग दिसाई माई हैं:—

VARIATIONS IN PRICE ELASTICITY OF DEMAND



चित्र-माँग की कीमत-लोच के उप-भेद

उपरोक्त दमायों में हमने गाँग की लोच की समस्या को बहुत ही सरल बना दिया है, वयोकि हमने गाँग की रेखाओं को ऐसी सरल रेखायें बनाया है जो एक नियमित गति सं बताती है। पूर्णतया लोचदार, पूर्णतया बेलोच तथा सावायण लोचदार गाँग को रेखायें मरल रेखायें क्यों के रूप से सुर सदसे हैं और यह बावस्यक नहीं है कि इन बनो का प्रत्येक विष्टु गाँग की लोच के सभान अपन को दियायें। मांग की रेखायें ऐसी भी हो सक्ती हैं जो हुछ दूर तक X-अप्रक के समानात्त्र हाँ, बुछ दूर तक Y-अप्रक के सही पर इससे कम या प्रविक्ष प्रता का।

(२) मांग की ग्राय-लोच (Income Elasticity)-

मांग की प्राय-लोच वह दर प्रथवा गति है जिस पर उपनोक्ता प्रयवा केता की प्राय के परिवर्तनों के कारण मांग की मात्रा में परिवर्तन होते हैं। सामान्य सिदान्त यह है कि, यदि क्षस्य बातें यद्यास्थिर रहें तो क्रोता की खाय मे तृद्धि के फलस्वरूप वस्तु की माँग वड जायमी स्त्रीर क्षाय के घटने से वस्तु की माँग घट जाएगी । गिर्मात के सूत्र के रूप में :---

ej= % change in the quantity demanded
% change in income
= मौग की माना में % परिवर्तन
आज में % परिवर्तन

बोहिंदग के खुदुसार—"मांग को झाय-लोच की परिमाधा इस प्रकार को जा सकती है कि महुमाग की मात्रा कर बहु तिविज परिवर्तन है जो मीदिक साथ के १% परिवर्तन से गरि पर मात्रा को प्रशास कर के १% परिवर्तन से गरि पर मात्रा को प्रशास के महित्र का सिंद के साथ को मात्रा की मात्रा किया के महित्र का सिंद के सिंद क

(३) माँग की पारस्परिक, ब्राङ्की ख्रयवा प्रतिस्थापन लोच (Cross Elasticity)-

किसी बस्तु विशेष के लिये मांग की बारस्परिक लोच वह बर है जिस पर कि उस वस्तु नी मांग दी माना में किसी घन्य सम्बन्धित वस्तु (Related goods) को कीमत में परि-वर्तन होने के एक सकरण पट-वह दोती है। वस्तु हम्प्रकरण, वस्तु के कि लिए मांग की मिस्स्यापन लोच किसी सम्बन्धित वस्तु B के सन्दर्भ में, वस्तु A की मांगी गई माना में हुए प्रतिमत परि-वर्तन में, B की कीमत के प्रतिगत परिवर्तन से भाग देकर, निकाली जाती है। गणित के मनगार :—

ee = % change in the quantity demanded of A
% change in the price of commodity B
वस्तु A की मौग की माना में % परिवर्तन
वस्तु B की कीमत में % परिवर्तन

श्चाएतमक पूर्व प्रवासक प्रतिस्थावन लीव — यस्तुये एक दूसरी से तीन प्रवार सम्ब-रियत हो सबती हैं :—(य) वे कियो एक ही किया की सम्मिलित उपजे हो सकती हैं, जैसे— विनोशा घोर रई, (व) दो नस्तुये एक-दूबरे की पूरण हो सकती हैं जिस रचा में रिसी एक फावरयनता को पूरा नस्ते के सिए दोनों नी एक सात यावरयनकात पड़ती है, जैसे—कवम और स्थारी, तथा नार और पैट्रोल, और (त) दो बरनुये एक-दूबरे को स्थानावन हो सबती है जिस रणा में एक को दूसरी के स्थान पर उपयोग किया जा सकता है, जैसे—जाय थीर कॉसी । प्रनि-स्थावन में शीच की हिप्ट से दनने से प्रवाम प्रशार का सक्ता है, जैसे—जाय थीर कॉसी । प्रनि-स्थावन में शीच की हिप्ट से दनने से प्रवाम प्रशार का सम्बन्ध सहस्वपूर्ण नही है परन्तु शेष दो स्थायों में हव से शोच की समस्या उठी है।

^{1 &}quot;.......the income elasticity of demand may be defined as the percentage change in the quantity demanded which would result from a 1 percent change in money income, other quantities, prices and the like being held constant."—Boulding: Economic Analysis, p 136.

१०० } प्रयंशास्त्र के सिद्धान्त

यदि दो बस्तुमें एक-दूसरे की पूरक हैं, तो उनमें से एक की बीमत बढ जाने पर इसरी भी कम सात्रा मे खरीदी जायेगी। इसके विपरीत, बाद दो बस्तुमें एक-दूसरे वी स्थानायत्र हैं, तो एक की कोमत बढ़ जाने पर साधारएतवा दूसरी प्रायक्त मात्रा में लादी जाती है। यहां साधारएतवा पूरक बस्तुमी में एक बस्तु की मोग में दूसरी बस्तु की बीमत की विरोधी दला में परिवर्तन होते हैं। यहां बारपार एक इस्तु की मोग की विरोधी दला में परिवर्तन होते हैं। यहां बारपार एक प्रतिस्थापन कोच पूरक बस्तुमों के लियं ऋएगात्मक (Negative) होती है। इसके विपरीत एक प्रतिस्थापन सोच प्रायक्त की होते हैं। इसके विपरीत एक प्रतिस्थापन की कीमत में परिवर्तन होते हैं। वहां प्रवार स्थानायत्र जो कीमत में परिवर्तन होते हैं। वहां प्रवार स्थानायत्र जो कीमत में परिवर्तन होते हैं। वहां प्रवार स्थानायत्र जो कीमत में परिवर्तन होते हैं। वहां प्रवार स्थानायत्र जो कीमत में परिवर्तन होते हैं। इस प्रवार स्थानायत्र की कीमत में परिवर्तन होते हैं।

उदाहरए — मान लीजिए कि चाय की लीजत में १०% दृढि हो गई है, नित बारएए कोंकी की मांत की माता में १% दृढि होती है। ऐसी दगा में मांग की प्रतिदापन कीज कुं अवना ०५ होगी। सब हम तुरुष स्वसूची को उदाहरूए लेंदे हैं मान लीजियों कि कलम की लीगत में १५ प्रतिवात की दृढि होती है धीर इसके फलस्वरूप स्वाही की मांग की मात्रा में १ प्रतिवात की कमी बा जाती है, तो मांग की प्रतिस्थापन लोज (— कुंगे) अवस्था (— क्रे) अपवा

दोस्टिंग के कट्यों में, """" B वस्तु के सन्दर्भ में A वस्तु के लिए मांग प्रति-स्वापन लोच A वस्तु की मांगी गई मात्रा में वह बृद्धि है जो B वस्तु की कीमत के १ प्रतिकत परिवर्तन से. ब्रन्य सभी बातें यथास्थिर रहते हुए, उत्पन्न होनी है। ""

मांग की लोच को मापने की रीतियाँ

'बहुत अधिक', 'श्रीसत दर्ज नी', तथा 'बहुत क्या' नेवल अनुमानजनक मन्द है। इनमें निश्चितता नहीं हैं, इसीलिए अपर दो हुई रौति से हम केवल माँग की लोच का अनुमान हो लगा सकते हैं। अर्थात हम केवल यह पता लगा सकते हैं कि अनुक वस्तु को माँग किस अकार की लोच्यार है। किन्तु निम्चय के साम यह नहीं वह सकते हैं कि उत वस्तु को माँग की सोच कितनो है। दूसरे साथों में, हम यह तो जान सकते हैं कि मौग सोचदार है या नहीं, किन्तु यह बता नहीं समा सकते कि माँग की सोच का अंग (Degree) बगा है।

(1) कुल व्यय-रोति--

इस ग्रामिक्तता नो दूर करने तथा यह दिखाने के लिए कि लोज का श्रम क्या है। मार्थेल ने लोज के नापने में एक दिशेष रीति अपनाई है। उन्होंने बनामा है कि मीय की लोख की अधिक सही माप करने के लिए असल-असला कीमतों पर उस बस्तु पर स्थम किए गए हुत पर की भाग्र का अस्प्यम्न करना चाहिए। इस प्रकार के पन की मात्रा मीग की कीमत से गुणा करने पर बाल हो जाती है।

(१) मांग की सोच 'सम' के बराबर—उनका मन है कि वीमत के घटने-वहने पर भी यदि इस प्रकार ना गुलुनकल एव-सा ही रहे तो मांग वी लोज को 'सम' (Unity) मान लेना चाहिए। इसवा सर्च यह होता है कि बान या कीमत में चाहे जो परिवर्तन हुआ हो, परस्तु

^{1 &}quot;......the cross elasticity of demand for commodity A with reference to commodity B is the percentage change in the quantity of A demanded which would result from 1 percent change in the price of B, all other factors being held constant."—Ibid

^{2 &}quot;Elasticity of demand is unity when the amount demanded at a price multiplied by the price remains constant,"—Marshall

वस्तुपर व्ययको गई कुल धन राशि यथास्थिर ही रहती है। नीचे के उदाहरए। से यह बात स्पष्ट हो जायेगी।

मान सीजिए कि किसी बाबार में चाय को कीमत ४ राया प्रति किसोप्राम है घीर मौन ४०० किसोप्राम है तो इस दशा में चाम पर ज्यम थी हुई मुल राशि≕४००४ ५ ≡ २,००० क्षये होगी। यदि चाय की कीमत घरकर ४ रगंग क्लि। हो जाती है, मौग ४०० कितो-ग्राम होती है। इस दशा में चाप पर क्या की हुई मुल राशि =५००४ ४ च २,००० रपंगे होगी।

इससे यह जात होता है कि कीमत के ५ रघमा जिलो से पटकर ४ रघमा किलो हो जाने से चाय की संगत तो प्रवश्य वही, क्योंकि वह ४०० जिलो के स्वान पर ४०० जिलो हो गई, किल्तु घाय पर व्यय की गई जुल राजि में कोई अन्तर नहीं हुआ। इस दक्षा ने जाय को सांग को लोद को सम (Unity) या १ के बराबर कहा लायेगा। सौंग की लोच वा प्रव तीचे की जुल राजि को ऊपर की जुल राजि से आग देने पर प्रान्त हो जाता है। यहां पर यह

(२) भांत की लोच 'सम' से क्रमिक — जब हम एक हुत्यरे उदाहर ए डारा यह देखें के कि लोचदार मांग की होती है। यह निषय है कि यदि मांग की लोच का क्रमा रे से समिक हो, दी मांग लोचदार होती, क्यों कि क्रीसत दरके की लोचदार मांग की साथ को हम सम (Unity) के बराबर मानदे है। क्रब यदि कोई सस्त ऐसी है कि —

> जब इसके नाम ५ रपया प्रति इकाई है, तो मांग है ४०० इकाई, धन: उस पर कुन व्यय=२,००० रपया है।

जब उसके बाम ४ रुपये प्रति इकाई है तो माँग है ६०० इराई, अतः उस पर कुल

व्यय=२,४०० रपया है।

यहाँ कीमत के घटने से केवल माँग नी मात्रा ही नही बढ़ती, दरवु उस वस्तुपर स्थय की गई कुल राशि मी बढ़ जाती है। इस दिशा में माँग की लोचना झंश ऋधिक होगा। रे

इस उदाहरण में मांग नी लोच $=\frac{2,800}{2,000}=$ १.२ है।

इस प्रकार यह १ से ग्रधिक है श्रर्यात् मांग ग्रधिक लोचदार है।

(३) मांग की लीख समां से कार—मांग की लोच का ग्रंग १ से कम भी हो सकता है। इस प्रकार की मांग 'विलोच मांग' कहनाती है। इसका उदाहरसा नीचे दिया जा रहा है। मान लीजिए कि नीई क्स्त ऐसी हैं कि—

अब उसकी कीमत प्रत्या प्रति इकाई,है, तो उसकी मांग है ४०० इकाई खतः उस पर स्थाप की गई कुल रामि≔२,००० राया।

जय उसकी कीमत ४ रुपया प्रति इकाई है, तो माँग है ४२५ इवाई, ख्रतः उस पर ज्याय की गई मुल राशि == १,५०० रुपया।

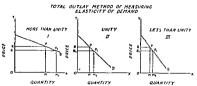
इस दिशा में हम देखते हैं कि यद्यपि कीमत के गिरने से इस वस्तु की मांग में वृद्धि

^{1 &}quot;The Elasticity of Demand will be greater than unity when a small fall in price will lead to a large increase in demand so that the total sum spent on the commodity increases and tice versa" "—Marshall.

१०२] अर्थशास्त्र के सिद्धान्त

तो हुई, विन्तु यह वृद्धि इतनी कम है कि व्यय की गई कुल राजि उल्टी घट गई है। ऐसी मांग वेलोबदार होती है। यहाँ मांग की लोच की माप = १,७०० = न्द्र है। दूसरे जब्दों से, मांग २,०००

की लोचकान्रज्ञाश्सेकम है।¹



चित्र—मागकी लोच के मापकी कूल ब्यय रीति

उरयुक्त प्रत्येक थित्र मे D मांग की रेखा, PM बारान्मिक कीमत धीर OM उस नोमत पर मांग की माना है, धीर, इस प्रकार, कुल व्यय OM \times PM=ROMP है। बस नोमत परनर Γ_1M_1 हो जांगी है, तो मांग बढ़कर OM, हो जाती है सीर कुल व्यय $R_1OM_1P_1$ है। हम यह देखेंगे कि जिन स में $R_1OM_1P_1>ROMP$, जिन में $R_1OM_1P_1=ROMP$ और जिन से $R_1OM_1P_2=ROMP$ ।

भाग की लोब को नापने की मार्थन परित है से यह पता चल जाता है कि गाँग किस अन तरु लोचदार है। इस रीति में यह गुल सर्वप्रधान है कि यह बहुत सरत है और इसमें गाँगत के वियोग जान को आवश्यकता नाहीं पड़ती है। कीमत के बढ़ने का उदाहरण केशर भी भाग की लोच इसी रीति के नाशी जा सकती है। अस्तर केवल इतना होता है कि दाम के घटने की दक्षा में मीचे की जुल रागि के ऊपर की जुल स्थम की रागि से भाग देकर लोच बार अस निकलता है, जबकि भीमत बढ़ने वी दाणा में इसके विवरीत ऊपर के जुल स्थम की रागि में भीचे की चल स्थम की रागि है भाग देना पड़ता है।

ने भाष ने पुत्र कर कर प्रसाद करी। उपयोग पहाँ है कि यदि मांग से परिवर्तन दान के परिवर्तन दान के परिवर्तन देता के परिवर्तन के ब्रानुपातिक (Proportionate) हो, तो मांग की लोच सम होगी, यदि ब्रनुपात से ब्राप्त के ब्राप्त के क्षांत्र की लोच सम से यदिक होगी, और, यदि ब्रनुपात से कम होगी, सौर मांग की लोच सम से यदिक होगी, और, यदि ब्रनुपात से कम होगी, स्वर्तन मांग बेलीच होगी।

(II) ब्रानुपातिक या प्रतिशत रोति —

हा रीति³ के घनसार हम कीमत के धानुपातिक परिवर्तन की माँग के घानुपातिक

[&]quot;The Elasticity of Demand is less than unity when a small fall in price will lead to such a small increase in demand so that the total sum spent on the commodity decreases and rice persor "—Marshall

^{2 &}quot;If the price rises by 50% and the demand decreases by 50% E is unity. If it decreases by more than 50, it is greater than unity, if it increases by less than 50% it is less than unity."—K. K. Dewett · Modern Econo mic Theory, p. 82.

परिवर्तन से सुनना करते हैं। पदि किसी थस्तुके दाम २४% जड़ते हैं और इससे उसकी मौग २४% कम हो जाती है तो इस दशा में मौग की लोच सम के वरावर होगी। बिन्तु, यदि मौग २४% से प्रिपक घट जाती है, तो लोच सम से प्रीयक होतो है। इसी प्रकार, यदि मौग २४% के कम पटती है, तो लोच सम से कुम होगी। इस बात को हग दिम्मिलित रीति से स्पष्ट कर सकते कें ं---

$$c = \frac{\pi i \pi}{\Phi} + \frac{\pi}{\pi} \frac$$

जिसके

∆ (टेस्टा)=सुक्ष्म परिवर्तन

∆q=माँग में सूक्ष्म परिवर्तन

q= मांग की पूर्व मात्रा ∆p=कीमत में सुक्ष्म परिवर्तन

p ≕पूर्वकीमत

उबाहरएए---मान लीजिए कि हम एक तालिका द्वारा तीन प्रकार की रवामों नो दिखाते हैं जिनमें कीमत के समान परिवर्तन का खला-खलग प्रभाव पड़ता है। तालिका निम्न प्रकार हो सकती हैं:---

चाम की गाँग के परिवर्तन

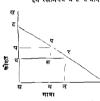
414 41 414 41 41444							
	चाय की	कीमत प्रति किलोग्राम	चाय की माँग किलोग्राम मे	۰			
		¥	400	•			
दश	1.2	٧	900				
বলা	. 2	¥	७२०				
दश	1 3	¥	800				

प्रथम दशा में कीमत मे १ रुपया की कभी हुई है जिससे माँग मे १०० किलोग्राम की

$$c = \frac{q}{\Delta p}$$

इसी सत्र के भाषार पर दशा दो मे $=\frac{200}{100} \div \frac{2}{100} \div \frac{2}{100} = \frac{200}{100} \times \frac{2}{100} = साँग की लोच दशा ३ में माँग की लोच $= \frac{200 \div \xi}{\xi \circ 0 \div \chi} = \frac{200 \times \chi}{\xi} = \frac{\chi}{2} = 7.$

प्रथम दशा में माँग देलीच है, इसरी में साधारण लोचदार है और तीसरी में माँग लोचदार है। इसी वात को निम्न रेखाचित्र द्वारा भी दिखाया जा सकता है:-



इस रेखा-चित्र में ट्रंट माँग की रेखा है। यम धारस्भ से की सत है जिस पर माँग की सात्रा इस मे है। मान लीजिए कि कीमत घट कर र ल हो जाती है,जिस दशा में मांग बढकर झाल हो जाती है, चित्र के ग्रनसार माँग का परिवर्तन की मत का परिवर्तन प्रम-र ल शर्यात प्रम-सम (बयोकि समबराबर हैरलके) अर्थात्पसः इसी परिवर्तन को हम स ग्र-ब ग्र श्रयवा च ब भी वह सबते हैं।

रेखा-चित्र के धनुसार मांग की लोच ==

मल ÷पस — सर ÷पस (क्यों किसर, मल के ग्राम पम — ग्राम पम माँग की मात्रा में अनुपाती परिवर्तन म ल _ कीमत में अनुपाती परिवर्तन

बराबर है)=
$$\frac{\pi}{\pi}\frac{\tau}{\tau}\times\frac{q}{q}\frac{\pi}{\pi}=\frac{\pi}{q}\frac{\tau}{\pi}\times\frac{q}{\pi}\frac{\pi}{\pi}$$

बाब बयोकि त्रिमुज प स र ब्रोर प म ट सभी प्रकार समान हैं, इसलिए स र के स्थान

पर $\frac{\eta c}{\sigma x}$ को रखा जा सकता है, जिस बाधार पर माँग की लोब $\Rightarrow \frac{\pi c}{\sigma x} \times \frac{q \pi}{g \pi} = \frac{\pi c}{g \pi}$ । यही लोच का श्रश निवालने की सरल रीति है यदि मौंग की रेखा ग्र क को काटती हो ।

इस मूत्र द्वारा माँग की लोच को मापने में एक कठिनाई है, जो इस कारण उदय होती है कि माँग की माता में आनुपातिक परिवर्तन माँग की पूर्व मात्रा पर स्रवना नई गाता पर निकाला जा सकता है। इसी प्रकार, कीमत की माता में ग्राम्पातिक परिवर्तन पूर्व कीमत पर अथवा नई गीमत पर निकाला जा सकता है। दोनो दशामों में ग्रलग ग्रलग परिसाम प्राप्त होते । बुख व्यर्थमास्त्रियो ने इस विकाई का हल यह निकाला है कि वे धानुपातिक परिवर्तन पूर्व और नई क्षोनो मात्रात्रो (या कीमतो) के ग्रीसत के बाधार पर मालूम करते हैं। इस दशा में मृत इस प्रकार हो जायेगा —

$$c_{p} = \frac{\min \text{ with with a trial } i \text{ with definition}}{(\frac{\pi}{2} \text{ with a trial})/2}$$

$$\frac{q - q_{1}}{2}$$

$$= \frac{q - q_{1}}{2}$$

$$= \frac{q - q_{1}}{p - p_{1}}$$

$$= \frac{p - p_{1}}{p + p_{2}}$$

$$= \frac{p - p_{1}}{p - p_{2}}$$

जिसमे

p, नई वीमत और qानई मात्रा है ।

(III) बिन्दु रोति या रेखागणित रोति--

जब मौग की रेखा सरल रेखा (Straight line) न होकर वक होती है, तो उस रेखा के भिन्न-भिन्न विदुष्टों पर सोच भी भिन्न मिन्न होती हैं। उस दशा में किसी विरोध विद्यु, जैसे— ट पर मौग की लोच उस बिग्डु को छुने मानी स्पर्श रेखा (Taugent) द्वारा, जोकि Xaus को ज पर भीर Y-aus को क पर कारती है, यूचित को जाती है। दस रोति के सनुसार मौग की लोच को मानूम करने ना सूच निम्म प्रकार है:



इस चित्र मेट बिन्दुपर फटक एक स्पर्ध रेला है जो फ लाको फपर और प्रकाको जपर वाटती है। ग्रतः ट बिन्दुपर मॉग वी लोच उपर्युक्त सूत्र के प्रमुसार निम्न होगी:—

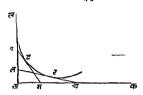
यहां मांग की सही मांग के लिए उच्च थे शी के गरिएत जान की आवायकता पड़ती है। इस रैंति से मांग की लोच निकास कर एक निकित्त क्षित्र से सम्बन्धित समेन की लोच के पण की निवी दूसरे बिल्हु से सम्बन्धित माँग को लोच के आते से सुलना की जा सकती है। उदा-हरणुक्कण निक्न रेसाधिक से स्टिमोर किन्दुओं पर मांग की लोच वा अब सन्तम्बत्यत है:—

¹ For detailed study see Benham : Economics, pp 48-51.

ग्रर्थशास्त्र के सिद्धान्त

₹0€]

ट बिन्दु पर माँग की लोच का श्रंश यूट स्वाहर के बराबर है, जबकि र बिन्दु पर यह



सर के बराबर है। यह सम्प्ट है किर बिग्दु पर माँग की लोच प्रधिक है, क्योंकि सर चर

कामूल्य — ^{षट} सेश्रधिक है। मट

विन्दु लोच और चाप लोच

मांग को माश्रा मे परिवर्तन ग्रारम्भिक माश्रा + परिवर्तन के पश्चात् मात्रा ep

p = वीमत में परितर्तन ग्रारम्भिक कीमत + परिवर्तन के पश्चात कीमत

मात्राचों को दिखाते हैं तथा P और P_1 परियतेंन से पूर्व और परिवर्तन के पश्चात् कीमतों को दिखाते हैं। ऐसी दशा में $e_p = \frac{Q-Q_1}{Q+Q_1} \cdot \frac{P-P_1}{P+P_1}$ । खब हम ऊपर दिये हुए उदाहरण के

मान लीजिए कि Q ग्रीर Q1 परिवर्तन के पूर्व ग्रीर परिवर्तन के पश्चात माँगी गई

मांगकी लीव [१०७

मनुसार वक्र-भाग लोच का पता लगार्षेषे । इस उदाहरण भे Q, १०० किलोग्राम, Q_1 , १४० किलोग्राम, P ४ रुपया और P_1 ३ रुपया है । यतः मीग वी वक्र-भाग लोच $= \frac{१००-१४०}{१००+१४०}$ $\div \frac{V-3}{V-1}$ । यदि हम 'ऋएं' (-) के चिन्ह को हटा दे, तो $c_0 = \frac{x_0}{2V_0} \div \frac{t}{v} = \frac{x_0}{2V_0}$

 $\times \frac{\theta}{\theta} = \frac{\theta}{\theta} \times \theta$

यन-भाग लोज के सम्बन्ध में दो बातों का व्यात में रखना झावश्वक है—प्रयम, इस प्रचार की लोज सदा झौसत लोज होती है, और दूसरे, इस लोज का विकार उतना गुढ नहीं है जितना कि बिन्दु से सम्बन्धित लोज का।

माँग की लोच को प्रभावित करने वाले घटक

मांग की लोच कुछ कारणो, गरिस्मितियों घणना वस्तु विशेष के कुछ मुखो पर निर्भर होती है। कुछ परिस्वितियों से गांग अधिक लोचदार हो जारी है और इसके निपरीत कुछ दूसरी दशाओं से मांग की लोच कम हो जाती है। मुख्यतया यह निम्न बातो पर निर्भर होती है:—

- (१) बस्तु बिशेव के मुख (Nature of the commodity)—सामारएतया मौय बिलास की वस्तुमों के लिये लोबदार, ग्राशमदायक बस्तुमों के लिये ग्रीसत दर्जे को लोचदार क्षीर ग्रावश्यक वस्तुमों के लिए बेलोज होती है।
- (प्र) साध्ययक बस्तुमों पर ब्यय की राजि बहुधा निश्चित होती है। कीमत चाहे जो भी हो, ये वस्तुमें हमे सरीदना हो पडती है। इन यस्तुधों में से कुछ तो ऐसी होती है जो हमारे जीवन की रक्षा करती है तथा कुछ ऐसी जो हमारी कार्यकामता को बनामे रस्ती है। दनहा जयभोग न करने से हमारो सामंत्र्यांक पट जाती है भीर हम अच्छे जत्यादक नहीं रहते है। इनगी नीमत के बढ़ेने पर भी हम वहं स्वान्या रहेंने जिननी मायाधों में हो सरीदते है। पीमत पट जाने पर भी हमारे उपयोग दे इनका महस्त्र पहले के बराबर हो रहता है।
- (य) धारामदायक यहतुर्घों का उपभोग, जैसा कि पहले विसा जा चुका है, हमारो नार्थसमता नो बढ़ाता है, किन्तु उनके उपभोग न करने पर भी हमारी कार्य-जित्त से सभी नहीं पक्षती, दलिल उनकी मांग धारमध्यक समुख्तां की तुनना में प्रथिक लोजदार होनी है, किन्तु बहुत प्रथिक लोजदार नहीं। दनकी कीमत के घटने-बढ़ने से मांग की मात्रा में ग्रन्तर तो वह जाता है, किन्त लोज पाय जीवत दर्जों की रहते हैं।
- (स) विस्तास को बस्तुम न तो हमारी कार्य-ग्रांक को ही बडाती है मीर न उनके उपभोग न करने से हमारी कार्य-ग्रांक उपभो है। वे ग्रांप: क्रांतिरक्त (Surplus) प्राण्यव्यवसायों के पूरा करती है। यही बारए है कि इनको बीधत में बोडा-या परिवर्डन भी इनको बाँग को बहुत बच्च देशा है और इसी गार्या ऐसी वस्तुमों की मीन प्राप्ति करोजबार होती है।

इस संस्वत्य में यह स्मार्त्य रेसना चाहिए रि भावश्यक, भारामदायक सवा विलास सांपीतन (Relative) प्रपया तुलनात्मक शब्द है। कोई भी वस्तु सभी के लिए भावस्यक नहीं होती। किसी व्यक्ति या क्रुप्त व्यक्तियों के लिए यो दिलास की वस्तु है वह दूसरों के लिए बावस्यक हो सकती है, हमलिए प्रत्येक वस्तु की मांग की लीच समाज में लिए विभिन्न प्रकार की हो सकती है।

(२) स्यानापप्त को सम्भावना (Possibilities of substitutes)—यदि कोई यस्तु ऐसी है कि उसके बब्ते में ग्राय वस्तुमों का उपमोग हो सकता है ग्रायवा उसके स्थानापत्र (Subsमर्थशास्त्र के सिद्धान्त

titutes) उपलब्ध हैं, तो बस्तु के लिए मौग प्रधिक लोचबार होगी। कीमत के बढ़ जाने से अन्य स्थानापन्न बस्तुओं का उपयोग बढ़ जावेगा और वस्तु की मौग कम हो जावेगी। इसके विपरीत, यबि ऐसी वस्तु की गीमत मटजाय, तो अन्य बस्तुओं की अपेशा इसके सस्ता हो जाने के कारण, उन वस्तुओं के स्थान पर भी इसका उपयोग होने लगेगा और इसी नारशा इसकी मौग बढ़ जावेगी।

205]

उदाहरण के सिए भीनी और गुड बहुआ एक-दूसरे के स्थान पर काम में लाये जा सकते हैं। जीनी के दामों के स्वते से गुड का उपयोग बड़ जायेगा और भीनी की मांग में कसी हो आयमी। मोटर सवारी के किरायों में कमी हो जाने पर के से सकर करने वालों की सच्या कम हो जाती है, क्यों कि लोग मोटर में सफर करना प्रथिक पसन्द करने लगते हैं।

(३) विभिन्न उपयोगों का होना (Several uses)—जिस वस्तु के बहुत से उपयोग हो सकते हैं, उसकी स्रोग क्रिक सोखदार होती हैं। यदि कोई बरतू कई सामों में झा सकते हैं तो बहुता उसके सारे उपयोग सामान कप में महत्त्वपूर्ण नही होते हैं। दुख उपयोग अधिक महत्त्व रखते हैं धीर जुछ कम। जब ऐसी किसी बस्तु के दाम बढ़ जाते हैं, तो उसके कम महत्त्वपूर्ण उपयोग छूट जाते हैं आदे इस प्रकार जसकी मांग में कभी हो जाती है। इसके विपयीत, साम पट जाने पर उसपोगों नी हरता में बिही लोगों है और मार्ग को हो साव पड़ जाती है।

वदाहरफ्एसक्स विजली बहुत से नामों में लाई जा मकती है। इससे हम प्रपत्ते कमरों में रोक्षनी करते हैं, क्योंडी जलावे हैं, पत्ने चलावे हैं, नमरों को समें रखते हैं तम रेक्सिजिंटर में साने नी बीजी को उट्या करते हैं। इसी प्रवार के जिसकी के और भी बहुत सारे उपयोग हो सकते हैं। यदि विजली की प्रति इकाई नीमत ऊँची होती है, तो विजली का उपयोग प्रपत्तक्ष रोक्षणी के लिए ही होता है जिन्सु नीमत ने घट जाने पर दूसरे उपयोग बढ़ जाते हैं और मां भी बहन तब जाती है।

(४) कीमत की कैंबाई (Height of the prices)—जब किसी वस्तु की कीमत यहत को की होती है। तो पत दर्ज की कीमत मात्र वहत को की होती है। धीतत दर्ज की कीमत पत्र मात्र साधारण होती हैं था होता दर्ज की कीमत पत्र मात्र साधारण होती हैं था होता दर्ज की कीमत पत्र किसी बहुत की नाय. पत्री वर्ष के लोग ही सरीवंद हैं। बीमत में थोड़ी नमी हो जाने पर लोग पहले से बहुत की मात्र पर पत्र के लोग ही सरीवंद हैं। बीमत में थोड़ी नमी हो जाने पर लोग पहले से बहुत कीमत मात्र में उद्य वस्तु को लागे दें। धीसत दर्ज के दामी पर पत्री तथा मध्यम वर्ष के लीश किसी वस्तु को सरीवंद है। बात्र के दामी पर पत्री तथा मध्यम वर्ष के लीश किसी वस्तु के दामी पर कीमत के थोड़ा अबने पर मात्र की सरीवंद है। जात्र किसी वस्तु के दाम पहले से ही बहुत करा होत है, जात्र किसी वस्तु के दाम पहले से ही बहुत करा होते हैं, वी परीवंद्मी समी लोग जेंस सुगमता से खरीद लेते हैं और दामों के पोड़ा-बहुत पहले-बहुन का मात्र पर कोश विशेष अन्य नहीं पत्र हो है।

(५) ग्राहको का वर्ग (Type of customers)—िकसी वस्तु के लिए माँग की लीच

capable of being applied to many different uses "-Marshall.

^{1 &}quot;Generally speaking those things have the most clastic demand which are

The elasticity of demand is great at high prices and great or at least considerable for medium prices, but it declines as the price falls, and gradually fades away if the fall goes so fast that satiety level is reached."

—Marshall: Principles of Economics, p. 87.

माँगकी लोध [१०६

इत बात पर भी निर्भर होती है कि उसके प्रविकाश बाहुक किस वर्ग प्रवचा श्रेणी के हैं। जो वस्तुर्धे साधारएतः केवल घनी वर्ग के तोगों के उपयोग में आती हैं उनकी माँग वेकोच होती है, क्योंकि कोमन वा पोडा-बहुत प्रन्तर इसके लिए कुछ भी महत्व नहीं एतता है। इसके विपरीत, जन तत्व वस्तुरों को माँग कोवदार होती है जिग्हें प्रायः गरीब लोग व्यरित हैं, क्योंकि क्षांमत का पोडा पटना-बढना भी उन लोगों के लिए बड़ा महत्वहुर्सा होता है।

(१) जयभोग के स्थान की सम्मावना (Possibility of postponing consumption)— कुछ बल्लुए इस प्रकार की होती है कि जनकी मांग कुछ सक्य के जिए हाली जा सकती है। वे विशेष प्राथमका में विष्ट हाली जा सकती है। वे विशेष प्राथमका में की पूर हाली है। सकत, यदि की मांग के विष्ट हाली है। सकत, यदि कीमत बढ जाती है, तो हम इस साला में कि जायद भविष्य में दाम गिर जार्य स्पर्य एस दार सुविष्य में दाम गिर जार्य स्पर्य हम दार सुविष्य करता सावश्यक जी है, अपनी मांग को वहत जम कर देते है।

उदाहरहार्थ, यदि ऊनी वपडा बहुत महुँगा है, तो हम सोच लेते हैं कि इस साल कोट नहीं बनवायेंगे, वरद पुराने कोट से काम चला लेंगे। जित वस्तुमा नी माँग इस प्रकार टाली

नहीं जा सकती उनकी माँग बहुधा वेलीच होती है ।

(७) क्या की मात्रा (Amount of Expenditure)—जिन वस्तुयो पर हमारी ग्राय ना बहुत पोडा भाग सम होता है जनको मांग हमारे लिए वेदोच होती है। इसी प्रवार, पदि दिसी वस्तु पर हमारी श्राय का बहुत बड़ा भाग व्यय होता है, तो उसकी मांग हमारे लिए बहुत क्षोचता होगी।

- (=) समुक्त मांग की दशा (Condition of Joint Demand)—कुछ बस्तुघो की मांग समुक्त मांग (Joint Demand) होता है, सर्वात जनकी मांग किसी दूसरी बस्तु की मांग के सम्बन्धित हो। होता सम्बन्धित हो। होती हो। उदाहरएएककर, स्माह्मित मांग करना की गांग के माम्य भित्र है। ऐसी देवा में में माम्य करना की नांग के साम्य किसी है। यदि करम की मांग करनी है। ते स्माह्मित हो। साम्य क्षाह्मित हो। साम्य ह्याहम् । - (१) समय का प्रभाव (Influence of Time)—िन भी वस्तु की मौग पर समय का भी प्रभाव पढता है। धरपकास में कीमतों के परिवर्तनों ना वस्तु की मौग पर लगभग कुछ भी प्रभाव नहीं पडता है। परन्तु यदि वस्तु की कीमत में परिवर्तन ही जाता हैती शोषकाल में उसके प्रतिस्थापन (Substitution) नी सम्भावना बढ जाती है। ऐसी दणा में मौग में तेजी के साथ परिवर्तन ही एकते हैं।
- (१०) सरकारों निवान्त्रए (Government Control)—बहुत बार सरनार प्राधिक मामलों में हस्तक्षेत्र करती है। मूल्य निवान्त्रए और विकेषकर रामिलेज्ञ (Rationing) के अन्वर्गत मीन के परिवर्तनों को रोवा जा सकता है। यह सम्मय है कि उपयोक्ताओं वो एक निविचन मात्रा से प्रिक्त खरीदने वा प्रक्रिकार ही न दिवा जाय। ऐसी दशा भ बहुया मीप बेसीच रहती है।

(११) कीमतों का भाको घनुमान (Future Estimate of Prices)—मांग की दोन भीवस्य में कीमन के बढ़ने या पटने की सरभावना पर भी निर्मेर होती है। यदि गतिब्यन ने किसी वस्तु की भीमती ने बढ़ने की मान है, प्रथाना बढ़ित सनुमान यह है कि मिल्या में बहुत की पूर्वि पट जामगी, तो कीमत की घोड़ी-सी भी कमी बहुत नो मांग को बड़ी देशी के साथ बढ़ा देशी। इसके विपरीत, सहि मानों सनुमान निरामाजनक है, तो कीमत के पटने-बढ़ने का मांग पर कोई विदेश प्रभाव महिता देशा। मांग की लोच के श्रध्ययन का महत्त्व मांग की लोच के विचार का व्यावहारिक महत्त्व बहुत है।

(१) कीमत निर्यारण में सहायक-एक निव्हें सप्याप में हम बता चुके हैं कि स्वतन्त्र स्वं-व्यवस्था में उत्पादन की प्रकृति और उत्करी मात्रा उपमोक्तामों की मांग द्वारा निर्मारित की जांवी है। उपभोक्ता को मांग बत्तृ की मांग ने प्रत्यक्त रूप में तो प्रभावित करनी ही है, ताथ ही साथ, यह उसे उत्पत्ति के साथनों में मांग द्वारा रूप परोक्ष रूप में मों, प्रमायित करती है। स्रतः प्रधिकतम् लाभ प्राप्त करते के लिए वह आवश्यक है कि जब कभी भी उत्पादन करते के लिए वह आवश्यक है। स्वतः प्रधिकतम् लाभ प्राप्त करते हैं। स्वतः प्रधिकतम् लाभ प्राप्त करते के लिए वह साम की लोग वा वा स्वाप्त करते हैं। स्वतः उत्पादन के लिए नो मांग की लोग वा शान स्वीर भी स्विपन महत्वपूर्ण है। यदि एकाधिकारी उत्पादक की नत्त्र में मांग की लोग है तो उत्पत्ते लिए जैंची कीमन निवन्त करता लाभवावक होगा ययपि इससे उत्पत्ती विभी नुछ यट जांगी। यदि मांग लोगदार है, तो एकाधिकारों के लिए नी मां कीमत निविद्यत करता लाभवावक होगा प्रधि कीमत निविद्यत करता लाभवावक होगा प्रधी कीमत निविद्यत करता लाभवावक होगा प्रधी प्रकृति कीमत निविद्यत करता लाभवावक होगा प्रधी प्रकृति कीमत निविद्यत करता लाभवावक होगा प्रधी हमा में प्रविद्या हो स्वतः होगा है। जाते को मांग स्वत्यक वस्तु हो मांग स्वत्यक वस्तु हो मांग स्वत्यक स्वतः होनी है, जितको कोई भी विक्रता प्रपत्नी भीतः से कीमत निविद्यत सही करता है। हि स्वति हो हो से सिक्ता प्रपत्नी और से कीमत निविद्यत सही करता है। हि स्वति कोई भी विक्रता प्रपत्नी और से कीमत निविद्यत स्वतः है। करता हो है।

(२) ध्रोडोगिक उत्पादन पर प्रभाव—प्रीडोगिक उत्पादन पर भी वस्तु वी मांग वी लोच का महत्वपूर्ण प्रभाव पढ़ा है। साधारणुनवा ध्वक्ति की मांग तो देलोच होनी है परन्तु बाजार की मांग लीचदार होनी है। उदाहरणायँ, यदि कीमत घटनी है तो कोई व्यक्ति ममावार-पत्र की हुसरी प्रनि नहीं क्येरिया, परन्तु पूरे बाजार में समावार-पत्र की विशं घटनच दढ कार्यगी। उत्पादक को ध्रपने घटुमेंब से हस बात का पत्रा होना है कि पूरे बाजार में क्षामत के

घटाने से विकी अवश्य ही बढाई जा सकती है।

(३) सम्मितित पूर्ति को बस्तुर्ये—किसी ऐसे उत्पादक के लिए जो सम्मितित पूर्ति को बत्युएँ उत्पाद करता है, तीच वर अध्ययन और भी महत्वुर्णि है। सम्मितित उपने में से प्रत्येक के उत्पादकन्य को प्रत्योचना प्रत्ये में के प्रत्येक के उत्पादकन्य को प्रत्योचना प्रत्ये को कि हैं कि स्वाच्ये कारण है कि ऐसी बस्तुर्धों को कीमते उत्वकी मोग की लोजों के प्राप्त पर निश्चित की जाती है। यानायात उद्योग में इस सिद्धान को नित्य प्रकार ध्यक्त दिया जाना है. "यानायात क्लिना बोक्क उद्योवना" (What the traffic will bear) के

(४) उत्पादन बृद्धि नियम—इसी प्रकार, बहु उत्पादक, जिसके उत्पादन पर उत्पत्ति बद्धि नियम लागु है, मांग की लोच पर विशेष ध्यान देता है क्योंकि वह कीमत को

घटाकर बस्तू के बाजार का विकास कर सकता है।

(४) बीमत-विभेद-एक एकाधिकारी अपने लागों को अधिकतम् करना चाहना है। इसने विए वह बहुधा प्रजन-प्रवत ग्राहको स प्रवता अवत-प्रलय बाजारो से बन्तु को प्रवत-प्रत्य नीमने तेता है। इस प्रवार वा मूल-विभेद केवल तभी सम्भव हो सहता है जबकि प्रवय-प्रत्य बाजारों से प्रवाद प्रवय-प्रवय-विकित्त केवल तभी सम्भव हो। सत्य-प्रवत्य हो। प्रत-मांग की लोच के समुचित जान के विना मूल-विभेद मक्तन नहीं हो समना है।

(६) अधुरता के बध्य नियंत्रता-मांग की लोज वा निवार यह समस्ते में भी हगारी सहायना करता है कि उत्पादन के बहुन सबिक बढ़ जारी पर भी गोगी में नियंत्रत वयी हो सक्ती है। वादि किंदी बसु की भी लोगे द है। ने उसके उत्पादन की सर्वावक बुद्धि आगोवार के स्थान पर अभिकार कर का अध्यात के बुद्धि आगोवार के स्थान पर अभिकार कर का क्यों में में कि उत्पादक की सर्वावक वृद्धि का गोवार के स्थान पर अभिकार कर का क्यों में स्थान कर के स्थान पर अभिकार कर का क्यों में स्थान कर कर की स्थान कर की है। स्थान के स्थान कर के स्थान कर की स्थान कर की है। स्थान के स्थान कर की है। स्थान की स्थान कर की है। स्थान के स्थान कर की है। स्थान की स्थान कर की स्थान के स्थान के स्थान कर की स्थान की स्थान कर की स्थान कर की स्थान कर की स्थान की स्थान कर की स्थान की स्थान कर की स्थान की स्थान कर की स्थान कर की स्थान कर की स्थान कर की स्थान की स्थान कर की स्थान की स्थान कर की स्थान की स्थान कर की स्थान की स्थान कर की

मांग की लोच [१११

रसा जा सकता है। यही कारण है कि सरकार कृषि-उत्शादन में भ्रत्यधिक युद्धि होने की दशा मे कृपको को विशेष मुरक्षा प्रदान करती है। वह जो उपाय करती है वे मीग की लोच का घष्य-यन करने के पश्चात् निश्चित निये जाते हैं।

(७) स्वाचिक मीति का निर्माण—िकसी देश की स्वाचिक गीति के निर्माण में भी सोन की लोव ना प्रध्यवन लामदासर होता है। उदाहरणस्वस्य, स्वाचार-करों का निवन्त्रण, मुद्रा-समाद स्वच्य मुद्रा-सेकुन कि देशी नीतियां तथा साविक निवाजन सम्बन्धी मीति सीत की लोव के समुचित सम्बन्धा मीति सीत की लोव के समुचित सम्बन्धा पद ही साधारित होती है। साचिक नियोजन तो मीत की साथी प्रशृतियों के सनुसान पर साधारित होता है, इसलिए इसमें मीत की लोच का प्रस्थयन विजेष रूप ने जायोगी होता है।

(=) साथमों का पारितोषल—उत्पत्ति के विभिन्न साधनों का पारितोपल निश्वत करने में भी मौन की सोच का बण्यका साभदावन होता है। यदि किसी उत्पत्तिनापन नी मौन बेतोय है, तो उसे ऊंची कीमत प्राया हो सकती है। यह उत्तरेस्त्ताय है कि यदि देश में अस की मौन बहुत सोचदार है, तो असनसङ्ख्या अभिकार के लिये ऊंची मजहारियों प्रायत करने में

ग्रसफल रहेंगे।

(६) कर-नीतियां—सरकार को करारी गए नीतियों में भी इस प्रध्ययन का प्रशिक महत्व है। देश का वित्त मन्त्रों ऐसी बल्युमों पर, जिनकी मांग बेलीज है, कर लगाकर प्रशिक कात्रात का कहना है, मगीक करारी एक है नाराय कीत्रत यह जाने से भी उनकी मीग में कीई विदेश कराने नहीं प्रशित है। परस्तु इस प्रकार की वस्तुएँ साधारणत्या आवश्यक वस्तुएँ होती हैं और जन-साधारण को करों से कबाने के लिए सरकार साधारणत्या इत गर कर नहीं लासी है। और करी परणा, मांग की सोच के प्रध्यन इसर ही सरकार समाज पर कर-भार का व्यक्तिक जिल्ला कि तरकार साथ पर कर-भार का व्यक्तिक जिल्ला कि तरकार साथ कर सकती है।

(१०) सन्तर्राष्ट्रीय व्यापार—इस विचार का झन्तर्राष्ट्रीय व्यापार में प्रापिक महत्त्व है बसीकि सन्तर्राष्ट्रीय व्यापार के लामों ना सनुमान केवल मीन की पारस्परिक लोच द्वार हो लगाया जा सनना है। ठीन इसी प्रकार, इस शान के विना व्यापार-नीति में निस्कत नहीं की जा सनती है। विभिन्नय दरों के निर्मारण में भी मीन को लोच ना सम्बन्धन लागदायह होता है।

मांग की लोच ग्रीर उपयोगिता हास नियम

उपयोगिता द्वास निवम के मनुगार किसी वस्तु की पूर्ति में शुद्धि के साथ योमान्त उपयोगिता पदती जाती है और पूर्ति में कमी के ताथ बहुत है है। कुछ सीमान्त उपयोगिता के पदने वा बकते की मीन विमित्त सहाची के लिए समान नहीं । वेले—नमक हताबि की प्रयोग से हमें भीन्न ही समुद्धि अपने हाताबि की प्रयोग से हमें भीन्न ही समुद्धि अपने हमें भीन्न ही समुद्धि अपने हमें स्वीत कार्योगिता जीन्न गिर जाती है। यही बारण है कि ऐसी समुद्धी के मुख्य ने बहुत कमी होने पर भी इनकी मांग में शुद्धि नहीं हो। इस उनकी मांग बेली कही हो। इस उस समुद्धि की स

माँग की लोच एवं उपभोक्ता की यचत

'भीग को वोच' का विचार उपभोक्ता की जचत के जिवार से भी सम्बन्धित है। जैसा कि हमने पहले बताया है, सनिवार्य वस्तुमों के लिये भीग वेलोच होती है, जिस कारण पहले उपभोक्त ऊर्चि से ऊर्चे मूल्य पर भी सरीदने को तस्यर हो जाता है किन्तु व्यवहार में उसे वे ११२ ไ द्ययंशास्त्र के सिटाना है

वस्तुये अपेक्षाकृत कम कीमत पर ही मिल जाती हैं। इस प्रकार, इन पर उपमोक्ता की बचत की मात्रा बहुत होती है। किन्तु, विलासिता ग्रीर ग्रारामदायक वस्तुओं के लिये माँग लोचदार होती है. जिसका ग्रर्थ यह हथा कि उपभोक्ता इनके लिए ग्राधिक मल्य देने को तत्पर नहीं होंगे। यदि मुख्य बढ गया. तो महेत से भी तरस्त पर्याप्त कमी हो आयेगी। यही कारण है कि ऐसी वस्तुग्री के सम्बन्ध में उपभोक्ता जो कीमत देने को ठैबार होता है और जो कीमत वह वास्तव में देता है उनका सन्तर श्रधिक नहीं होता। श्रन्य शब्दों में, उपमोक्ता की यचत कम रहती है। इस प्रकार.

वेलोच मांग वाली वस्तको पर उपभोक्ता की बचत छविक घोर लोचदार मांग वाली वस्तमों पर

परीक्षा प्रज्ञः •

वह कम होती है।

१. "किसी वस्तुकी माँगकी लोच बाजार में, कीमत में एक दी हुई कमी के प्रत्युत्तर में माँग वे अधिक या कम बढने के जनमार अधिक या कम होनी है।" (मार्गल) इस कयन को चित्र द्वारा स्पष्ट की जिथे।

लोचदार एव वेलोच मांग-वन्नो की सहायना से भेद वीजिये । [सहायक संकेत :-- सर्वेप्रथम माँग के धर्य की बताइये एव गशिनात्मक परिभाषाएँ

दीजिये । तत्पश्चातु अधिक स्रोचदार धीर कम लोचदार माँग को धर्यातु माँग की लोच की श्रेशियों को रेखाचित्रों द्वारा समझाइयें ।] २. भाग माँग की लोच को किस प्रकार सार्वेगे ?

सिहायक संकेत-सर्वप्रथम माँग की लीच को परिभाषित की जिये । तरपरचान अति सक्षेप में माँग की लोच की श्रेणियों को भी बताइय । अन्त में, माँग की लोच को मापने नी

तीनों शिवियां दीजिय ।) माँग की लोच से क्या ग्राह्मय है ? यह किन तत्त्वो पर निर्भर है ?

सिहायक संकेत :-सर्वप्रथम माँग की लीच के प्रथं को बनाइये । तत्परचात सक्षेप में इसकी विभिन्न धीरिएयो को रेलाचित्रो द्वारा समभाइय धीर घन्त में उन तत्वों की विवेचना

वीजिये, जो कि मांग की लोच को प्रभावित करते हैं। ४. माँग की लीच क्या है ? इमे छाप वैसे भावेंगे ? विभिन्न छायो पर गाँग की लीच जिस

प्रकार से प्रभावित होती है उसे समभाइये। सिहायक सकेल .-सर्वप्रथम साँग की लीच की परिभाषा दीजिये । तत्पश्चान इसके माप

भी तीनों रीनियो को यताइये । ग्रन्न मे इम पर श्राय-स्तर के प्रभाव को समभाइये ।]

 दिखाइये कि माँग की लोच को कैसे मापा जा सकता है और आर्थिक विश्लेषण एव नीति के लिए इस विचार की उपयोगिता भी बताइयें।

सिहायक सकेत:-सबसे पहले माँग की लीच के ग्रयं दो-तीन परिभाषायें देते हुये स्वष्ट कीजिये। तरपरचात इसे मापने की तीनी शीतियों का विवेचन करिये और अन्त में यह दिलाइये कि इस विचार का भ्रायिक विश्लेषण एव नीति में क्या महत्त्व है।]

६. मांग की लीच से क्या ग्रामय है ? इसका उपयोगिता ह्वास नियम से क्या सम्बन्ध है ?

[सहायक संदेत :—सर्वष्यम दो-दोन परिमाषायें देते हुवे मीग की लोच के कार्य को स्पष्ट कीजिये । तरपरचार्य यह दिलाइये कि लोच का विचार उपयोगिता ह्रास नियम पर क्रिस प्रकार प्राचारित है ।]

७. मांत नी लोच की परिमाया दीतिया। भी की प्रति किली ५ रु०, ६ रु० फ्रीर स रु० कीमत पर एक परिवार की भी सम्बन्धी मासिक मांत कवतः ६ किली, ५ किली मोर ३ किली है। ऐसी दशा में मंदि भी की कीतन ५ रु० से बडकर ६ रु० मित किली हो जाय, तो भी की मौत की लोच लगा मोगी?

[सहायक संकेत :—सर्वेषयम दोनीत परिमाणार्थे देने हुए मांग की लोच के सर्थ को स्पर्ट कीजिए। तत्यक्वात् मांग की लोच को मादने की साहुगतिक रीति का विवेचन कीजिये और सन्त में निम्म सन के प्रयोग द्वारा प्रमन का उत्तर निकालिए:

$$c = \left(\frac{q - q_1}{q + q_1}\right) \div \left(\frac{p - p_1}{p + p_1}\right)$$

- निम्न में भेद की जिए :
 - (भ्र) थिन्दुलोच ग्रीर चाप लोच
 - (ब) कीमत लोच एवं ब्राय लोच

१७

पूर्ति, पूर्ति का नियम और पूर्ति की लोच (Supply, Law of Supply and Elasticity of Supply)

प्रारम्भिक-पूर्ति का ग्रयं

मात के सम्बन्ध में हम यह देल चुके हैं कि किसी कीमत पर एक वस्तु की जितनों इकाइसो क्योधी जाती है से उस बस्तु की भीग को दिलाती हैं। टीक इसी प्रकार, एक निश्चन कीमत पर किसी वस्तु की जितनी इकाइसो बेची जाती हैं वे उस वस्तु की पूर्ति को दिलाती हैं। मींग की भौति पूर्ति भी कीमत से सम्प्रत्यित होती हैं और इसका भी बिना कीमत के कोई भर्म नहीं होता है। हम सदेव यही कहते हैं कि समुक्त कीमत पर पूर्ति इतनी हैं।

यहाँ पर पूर्ति (Supply) श्रीर स्टॉक (Stock) के खरतर को समझना धावश्यक है। 'स्टॉक' बातु विगोप की कुछ मात्रा की बताता है जो किसी निश्चित सभय पर बाजार में मीबूर है। किस्तु पूर्ति 'स्टॉक' वा वह भाग है जो कि विकेता एक निश्चित समय श्रीर एक निश्चित कीसन पर वेगने के लिये नैदार है।

पूर्ति-तालिका (Supply Schedule)

बाजार में भिन्न-भिन्न वीमतो पर पूर्ति की मात्रामें क्तिनी-कितनी होती हैं, इसकी यदि हम एक सूची बताते, तो इस सूची को पूर्ति-तासिका (मृत्यूम्ची) वहा जाता है। इस प्रकार पूर्ति-तासिका 'भूक्य' और 'वैषी अनि वासी मात्रा' के फलनारमक सम्बन्ध (Functional selationship) को दिखाती है।

मांग-तालिका की जांति पूर्ति-तालिका भी दो तरह की होती हैं: (प) व्यक्तिमत पूर्ति-तालिका (Individual supply schedule), जो यह दिखती है कि एक निष्टिकत समय से एक विकेता कहा विकास की कितनी-दिवासी मात्राय विकास को मात्राय देवन की तबर होता है। (व) वालार पूर्ति-तालिका (Market supply schedule), जो एक निश्चित समय में विभिन्न कीमने पर प्रभी विकेताओं की कुल पूर्ति को दिखती है। स्थय्द है कि वस्तु की बाजार पूर्ति-तालिका अधिकता पूर्ति-तालिकाओं को कर कि तिकाली जा मतनो है। कि कुन स्थारण होई विविध्य कीमतें, जिनवा कि पूर्ति-तालिकाओं में उल्लेख होता है, बाजार में बास्तक में प्रचित्त नहीं होती है बरदा पूर्वकता में विकेता (या विकेताओं) की प्रतिज्याधों की जानकारी के प्राधार पर पूर्ति की मात्राधों का विभिन्न संभावी पर सदुमान लगाया जाता है। पूर्ति-तालिका के बारे में प्रस्य समरहा एक्सने थीस्य बार्ति नित्यत्विलिक हैं

(१) बाजार-पूर्ति-तासिका को इस माग्यता के प्राधार पर बनाया जाता है नि पूर्ति नी बचार्ये (प्रचित् उत्पत्ति-तासमो नी नीमते, प्रम्य बस्तुम्रो नी नीमते, टेननीनल जान, उत्पादमों नी चित्र इत्यादि) म्रपरिवर्तित रहती हैं प्रीर नेवल बस्तु विभेष नी नीमत में ही परिवर्तन होते हैं।

(२) एक काल्पनिक पूर्ति-तालिका बनाना तो सुगम है किन्तु दास्तविक तालिका बनाना

स्रति बढिन, क्योंकि समुत-समुत्र नीवनो पर वस्तु विजय की जिनमी-जिनकी साक्षाये येकी जायेगी इसना सनमान लगाना बढिन होता है और फिर पनि की बजाये भी स्थिर नहीं रहती हैं।

(३) बाजार-पूर्ति-तालिका एक व्यक्तियत पूर्ति-तालिका को प्रपेक्षा अधिक नियमित स्थोर समतल होनी है, स्थोति एक विकेता प्रनियमित रूप में व्यवहार कर सजता है, जिस नारस्य पुरिन्मालिना प्रतियमित भीर अवस्ततत हो जाती है, जिन्नु बाजार-पूर्ति-भालिना में विकेताओं ने प्रनार एक-दूसरे नो निष्प्रमावित कर देते है, जिस कारस्य यह एक समतल विज्ञ प्रस्तत करती है।

(४) दोनों प्रकार को पूनि-सासिकामों पर समय तत्त्व का गहरा प्रभाव पश्ना है, वेवोरि विचाराधीन मदिस जितनी सम्बी होगी, उत्यादन या विकेतागण पूर्ति वो उननी ही सुगयना से मौग के परिवर्तनों के सनुसार समायोजित वर सक्षेत्र और अविषय से सनुसानिन

कीमनो से पूर्ति उतनी ही श्रधिक प्रभावित होगी।

(४) बद्धानि पूर्ति-तालिहा बनाना कठिन है तथापि इससे कीमनों में परिवर्तन होने कै फलस्वरूप बेची जाने वाली मात्राधों में जो परिवर्तन हो सकते हैं उनका मोटा स्रमुमान ती समाधा हो जा सकता है।

पूर्ति-रेखा (Supply Curve)

मौग-नालिका की ही मौति पुति-तालिका को भी एक रेखाचित्र द्वारा प्रस्ट किया जाना है। ऐसी रेप्सा को, जो कि विभिन्न कीमतो पर बस्तु विशेष की बेची जाने बाली मात्राये दिमानी है, 'पूर्ति-रेपा' वहने हैं। व्यक्तिगत पूर्ति-नालिका के आधार पर बनाई गई पूर्ति-रेखा को 'व्यक्तिगत पूर्ति रेखा' (Individul supply curve) श्रीर याजार-पृति-तालिका के शाधार पर बनाई गई पूर्ति-रेला को 'बाजार-पृति-रेला' (Market supply curve) कहा जाना है । संदि पूर्ति-रेखा पूर्ति-नातिका को व्यक्त करती है इसलिए इसके पीछे भी वही मान्यताये होती है जो ि पुति-तालिका के थीछे हैं, जैसे :—(१) पूर्ति-रेला कुछ कीमतो को दिया हुमा स्रीर स्थिर मान कर चलनी है किल् बास्तविकता में वे कीयने नहीं पाई जाती हैं : (२) के तायो स्वीर विकेतायो की रिच को प्रपरिवर्तित मान लिया जाता है। (३) उनकी क्राय भी अपरिवर्तित मान ली जाती है। (४) उत्पत्ति-साधनों की कीमते स्थिर मान ली जाती हैं। (४) तरनीकी ज्ञान को यथा-स्थिर मान लिया जाना है। (६) कीमत और पुति के पारस्परित सम्बन्ध के बारे में परिवर्तन) में निरम्तरता या प्रति पूक्त परिल्तेनों का होता. मान निया जाता है जिस्सू वास्तवित जीवन में ऐसा होता जरूरी नहीं है। स्रमीत् यह सम्मय है कि प्रायः कीमतो में थोड़े परिवर्तनों के होने का पूर्ति पर कोई समस्त पडे और पूर्ति में तभी पश्चित्तन हो। जबकि की मन में एक निश्चित सार्वा में परिवर्तन हो जाय । इस प्रवाद, व्यवहार में पृक्ति-ऐसा समनल स्रीर समङ्ग होने के बनाय बनदार (Kinked) या कोनेदार (Angular) होती है । (७) एक स्रमञ्ज (Continuous) पूर्ति-रेपा यह मान लेशी है कि वस्तु विभाज्य है तथा उसकी प्रत्यत छोटी-छोटी इकाट्यों भीजुड हैं। तिन्तु व्यवहार में ऐसी मान्यता सदा टीक नहीं उतरती है।

पूर्ति के भेद बाजार-दूति, ग्रत्पकालीन पूर्ति एवं दीर्घकालीन पूर्ति—

वरनु की पूर्ति को बीमन धोर मांग के परिवर्तनों के खनुस्य समायोजित होने में नुख समय समार है, त्रिवर्क साधार पर पूर्ति के नियन तीन जनार किये गये हैं — (क) आनार पूर्ति (Market Supp'y), निस्सी निकेसाओं को मांग में परिवर्तन के समुक्तार पूर्ति वा सायोजि करने के नियानमध्यानहीं केस्पावर समय नियनता है। यनता श्रीव मांगदी हुई है, तो सस्तु को

यर्थणास्त्र के मिद्राल ११६]

कीमत विक्रीताकी (ग्रपने स्टॉक या इसके एक भाग की बेचने के लिए) इच्छाकी तीवता पर निर्भर करेगी। (स) मल्पकालीन पूर्ति, जिसमे विकेता एवं उत्पादक वस्तु की पूर्ति को केवल विद्यमान उत्पत्ति-साधनो की सहायता से ही बढ़ा सकता ग्रीर उन्हें इतना समय नही मिलता कि थे माँग की प्रावश्यकतानुसार नथे उत्पत्ति साधनों के प्रयोग द्वारा उत्पत्ति की बढ़ा सकें या कुछ पूराने उत्पत्ति-साधनों को अन्य उद्योगों में स्थानान्तरित करके वस्तु विशेष की उत्पत्ति को घटा सके। एव (स) दीर्घकालीन पुर्ति (Long Period Price), जिसमे पुर्ति को घटाने-बढाने के लिए पर्याप्त समय मिल जाता है। न केवल पूराने उत्पत्ति साधनो के द्वारा वरद नये उत्पत्ति साधनों की सहायता लेकर भी उत्पत्ति को मांग के समकक्ष बढाया जा सकता है। साथ ही, उत्पत्ति-साधनो को धन्य जलोगो से भेजकर बस्त विकोध का उत्पादन घटाया भी जा सकता है। संयक्त पति एवं सामहिक पति—

जब दो प्रथवा दो से प्रधिक वस्तुये एक साथ एक स्रोत से (जैसे-सरसो का तेज और खली दोनो ही तिलहन से) प्राप्त होती है, तो वे 'समुक्त पूर्ति' (Joint Supply) बाली वस्तुर्वे कहलाती हैं। कुछ वस्तुम्री (जैसे-सरसो का तेल मीर खली) की समुक्त पति एक निश्चित अनुपात मे होती है किन्तु ग्रन्थ वस्तुश्री (जैसे-भेड से ऊन और गोश्त) की परिवर्तन-

शील अनुपात मे ।

जब बस्त विशेष की पूर्ति विभिन्न स्थानापन्न ग्रयवा प्रतियोगी स्रोतो से प्राप्त होती है, तो इसे 'सामृहिक पूर्ति' (Composite Supply) कहते हैं, जैसे-ताप की पूर्ति विजली, कोयला इत्यादि साधनो से ।

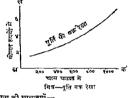
इत्याद साधनास । पूर्तिका नियम देखने में धाता है कि जब किसी दस्तुया सेवा की नीमल ऊर्ज्यो चढ जाती है, तो चेचने वाले उसे पहले से अधिक साथा में बेचने का प्रयत्न करते हैं। इसके विषरील, जब दाम गिर जाते हैं, तो कम इकाइयाँ वेचने के लिए प्रस्तुत की जाती हैं। काररा, ऊँचे दामो पर विक्रताक्रो तथा उत्पादको को प्रधिक लाभ होता है, जबकि नीची कीमतों पर बेचने से या तो लाभ कम होता है या होता ही नहीं। एक ही बस्तु के सभी उदयादको का उत्पादन-ध्यम समान नहीं होता। कुछ उत्पादक प्रपिक कुशल होते हैं भीर कम लागत पर उत्वत्ति कर सकते हैं। ऐसे लक्ष्याहक तीची कीमत पर वेच कर भी लाभ कमा लेते हैं. परन्त जो उत्पादक इतने कशल नही होते, उन्हें तीची कीमतो पर बेचने में हानि होती है। इसी कारण नीची कीमतो पर कम मारार्थे देवी जाती हैं ब्रौर ऊँची कीमतो पर श्रधिक मारार्थे विश्री के लिए खाती हैं। दूसरे गर्दों में, ऊँची की मत पर पति अधिक होती है और नीची की मत पर कम । प्रति में की मतों के साथ-साथ बदलने की जो प्रवृत्ति है, उसी को प्रयंशास्त्रियों ने पूर्ति के निषम (Law of Supply) का नाम दे दिया है।

उदाहरण द्वारा स्पष्टीकरण-

कीमतो में परिवर्तन होने पर पूर्ति मे जो परिवर्तन होते हैं उनकी दिशा कीमत के परिवर्तन के भनुमूल होती है। यदि कीमत बढ़ती है, तो पूर्ति भी वढती है, श्रीर इसी प्रकार, यदि कीमत घटती है, तो पूर्ति भी घट जाती है। किसी मण्डी सथवा वाजार में नियनिमन द्याद कामत घटता है, ता भूत मा घट जाता है। तिका गण्डा अपना वाजार मामयनाय कोमतों पर पूर्ति की मात्रायें कितनी होती है, इसको ग्रीद हम एक मूची बना लें तो इस सूची को "भूति को अनुसूची" (Supply Sebedule) कहा जाता है। इस मूची को देखने से पूर्ति का नियम स्पट हो जायेगा। प्राणांमी तासिका में चाय की पूर्ति को कल्पित प्रमुख्यी दिखाई गई है।

प्रति	-ता	IG	a

कीमत प्रति किलोग्राम (रुपयो में)	पूर्तिकी मात्रा (किलोग्राम मे)	
2	800	
a a	¥оо	
¥	€00	
¥	500	
	\$,000	



उक्त मनुसूची के मनुसार पति के नियम की बक रेखा . जिस प्रकार होगी वह साथ के चित्र मे दिखाई गई है। इस रेला की प्रकृति बागी बोर से दाहिती और नीचे से ऊपर की ग्रोर जाने की होती है, जिससे की मत और पॉर्त दोनों का एक साथ बढ़ना सिद्ध होता है ।

नियम की मान्यतायें-

पूर्ति का नियम 'बन्य बाते समान रहने पर' लागू होता है घर्थात् इस नियम के लागू होते के लिए निम्न दशायें या मान्यतायें पूरी होती चाहिए :-(i) क तामी और विकेतामी की भाय, रिन भवना पसन्द मे कोई परिवर्तन नहीं होना चाहिए; (ii) उत्पत्ति साधनों की कीमते स्थिर रहे: (iii) उत्पादन मम्बन्धी तकनीकी ज्ञान प्रपरिवर्तित रहे; (iv) कीमत में अति छोटे परिवर्तन से भी पूर्ति मे घटा-बढ़ी होनी चाहिए; एव (v) वस्तु की कीमत मे ग्रार श्रधिक परि-वर्तनो की माशंकान हो ।

पति के नियम का स्पष्टीकरण या इसकी कियाशीलता के कारण-

जैसा कि हमने ऊपर बताया है, पूर्ति का नियम कीमत और वेची जाने वाली मात्रा के बीच सीधे सम्बन्ध को बताता है। अनः पूर्ति रेखा दायें को ऊपर की छोर चढती हुई होती है मर्थात कोमत में वृद्धि के साथ-साथ पूर्ति बढ़ती जाती है भौर कीमत मे कमी के साथ बह घटनी जाती है। ऐसा क्यो है ? यह बात निम्नांकित विवेचन से स्वण्ट हो जायेगी :---

. (१) जब की मन बढती है, तो विकेतामों के लाभ बढ़ते हैं भीर भविक लाभ की प्राप्ति उन्हें वस्तु की पूर्ति को बढ़ाने के लिए प्रेरित करती है। किन्तु 'ग्रांत ग्रह्मवाल' में वे स्टॉक मे रसे हुए मान से बधिक पूर्ति को नहीं बढ़ा सकते हैं। 'महत्काल' में केवल विद्यमान साधनों के द्वारा ही पूर्ति की बढ़ा सकते हैं भीर 'दीर्घवाल' मे तो नये साधनों की सहायना भी ले सकते हैं।

(२) कीमत में कमी होने से जत्यादकों और विकीतायों के लाभ कम हो बाने है भगवा उन्हें नुकसान होने लगता है, जिस कारण दे वस्त की पूर्ति को घटाने लगते है। मनि मलकाल में यदि वस्तु नागवान नहीं है तो बाजार में से वस्तु को कुछ मात्रा सीच कर स्टॉक

धर्षभास्त्र के सिद्धान्त ११=]

में रख लेंगे, बल्पकाल में कुछ उत्पादक उत्पादन को नम कर देंगे और दी घंकाल में कुछ उत्पादक विस्ताम ही निष्त्रिय हो जायेंगे या ग्रन्य उद्योगों में चले जायेंगे।

इस प्रकार, कीमत के परिवर्तन उत्पादकों व विक्रोताची के लाभ-शानि की प्रभावित करके पूर्ति को परिवर्गित करते हैं।

नियम के प्रववार—

मांग के नियम के सहक्ष्य प्रति के नियम के भी बुद्ध ग्रपवाद हैं भीर इस प्रकार हैं :--(ı) भविष्य में जीमत में श्रधिक बृद्धि या जमी की श्राशका होने की दशा में पूर्ति का नियम लागू नहीं होता; (ii) बुछ दणायों में (मानमून की श्रमफतता. वाढ का प्रकोप) कृपि-उत्पादित वस्तुमी पर भी पूर्ति का नियम लागू नही होता. (m) कुछ कलात्मक वस्तुम्रो (जैमे-एक विख्यात कला-कार के चित्र) के सम्बन्ध में भी पूर्ति का नियम लागू नहीं होता; (1v) नीलाम की वस्तुओं की पूर्ति एवं (v) अविकसित और विछड़े देशों में श्रम की पूर्ति । यथार्थ में पूर्ति के नियम के अपवाद योडे ही है और यह प्राय. सर्वंत्र दियाशील देखा जाना है।

'पति में परिवर्तन' ग्रौर 'पति की मात्रा में परिवर्तन'

'पुति में परिवर्तन' और 'पुर्ति की मात्रा में परिवर्तन' वाक्याण माधारण बोलचाल मे समान अर्थ में प्रयोग दिये जाते हैं किन्तु अर्थशास्त्र में इनमें भेद है। 'पूर्ति में बृद्धि' का अर्थ 'पूर्ति की मात्रा में बृद्धि' (जिस दशा में 'पूर्ति का विस्तार' कहा जाता है) से भिन्न है ब्रीर 'पूर्ति मे वसी' वा अर्थ 'पति की मात्रा में कमी' (जिस दशा में यह पति का सक्चन कहा जाता है) से भिन्न है।

पति में विस्तार ग्रीर संक्रचन-

पूर्ति को कई सरव प्रभावित करते हैं जिनमें से वीमत एक है। पूर्ति में विस्तार और सङ्खन केवल कीमत-परिवर्तनों के परिएगामस्वरूप होते है। वे एक ही पुर्ति-रेखा पर चलत की बताते हैं-नीचे की ब्रोर चलन कीमत में कमी श्रीर पूर्ति में संकुचन (Contraction of Supply) को बताता है तथा ऊपर की झोर चलना नीमत मे बृद्धि झीर पूर्ति मे विस्तार (Expansion of Supply) को । ग्रन्य शब्दों में, कीमत-परिवर्तन पूर्ति की गई माता को परिवर्तित करता है परन्तु पूर्ति को नहीं । यहाँ उत्पादक स्रववा विकेता एक निष्क्रिय भूमिका ही निभाता है सर्वाद कीमत द्वारा निर्देशित होता है। उसकी पूर्ति-तालिका (धीर इसलिए पूर्ति-रेखा भी) पूर्ववत् रहती है जिन्तू कीमत के निर्देशन में वह उस पर ऊपर या नीचे चलता रहता है।

पति में बहि या कमी-

वस्तु की कीमत के श्रतिरिक्त ग्रन्य घटको (जैसे--ग्राय, उत्पादन-नवनीक, उत्पत्ति के साघनों की कीमत) के परिवर्तन के परिएामस्वरूप पूर्ति पर जो प्रभाव होता है उसे 'पूर्ति मे परिवर्तन' वहते हैं। ऐसी दमा में विकता या उत्पादक पहली वाली पूर्ति-तालिका (ग्रीर इसलिए पहली बाली पूर्ति-रेखा) पर स्थिर नहीं रहता बरत नई पूर्ति-तालिका धौर नई पूर्ति-रेखा पर चला जाता है। पूर्ति में परिवर्तन प्रयांत् पूर्ति में बृद्धि (Increase in supply) ना प्रयंस्वय पूर्ति-रेखा के दाये को भीर पूर्ति से कमी (Decrease in demand) का अर्थ पूर्ति-रेखा के बावें को हटने से हैं। यहा विक्रेता या उत्पादन सिथय भूमिका निभाता है ग्रयांत की नत डाख निर्दे-शिव नहीं होता बरन पूर्ति की दशामों को घ्यान में रखते हुए धपनी पृति कम या अधिक तय वरता है।

पूर्ति को प्रभावित करने वाले घटक जैसा कि हमने ऊपर सकेत किया है, पूर्ति पर फेवल वस्तु विशेष की कीमत नाही नहीं बरन खन्य बातों का भी प्रभाव पडता है। ये बाने निम्नांक्ति हैं :---

(१) धन्य वस्तुमों को कीमतें—वस्तु विशेष की कीमत स्थिर रहते पर भी विद मन्य वस्तुमों की कीमत यह जायें, तो वस्तु विशेष में लाम कम प्रतीत होने से उसके प्रति प्राक्षेण घट जायेगा भीर इस प्रशार उसना उत्पादन घटा दिया जायेगा । किन्तु ग्रस्य वस्तुओं वी कीमों घटने पर बस्तु विशेष का उत्पादन (घीर इसलिए उसकी पूर्ति) यह जायेगा ।

(२) उत्पत्ति-साधनों की बोमतें—यदि उत्पत्ति-साधनो को नीमने वह जाये, तो वस्तु के उत्पादन की लागत बढ़ जायेगी, उमका उत्पादन कम क्षिपा जायेगा और उस प्रकार पूर्ति घट जायेगी। इसके विषरीत, उत्पत्ति-प्राथनी की कीमतें घटने पर वस्तु की पूर्ति बढ जायेगी।

(३) तकनीकी झान-नरनीकी ज्ञान बढ़ने पर बस्तु के उत्पादन में कुशन विधि

ना प्रयोग रिया जाता है, जिम कारण उसरी पूर्ति बंद जाती है।

(४) उत्पादकों को दिख--वस्तु विशेष के प्रति उत्पादमों की दिव (बाहे नाम पूर्ववत् ही रहे) बढने पर उसनी पूर्ति बढ जायेगी और रुचि घटने पर पूर्ति बट जायेगी।

(४) प्राकृतिक तत्त्व— अनुकूल प्राकृतिक दशायें मिलने पर कृषि-खन्पादन वड जाता है, जिन्त विपरीत दगायों में घट जाता है।

यस्य महत्त्वपूर्ण घटक हैं-यातायात के साधनो का विकास, राजनैतिक दशाये, उत्ता-दनों में सहयोग एवं सरकार नी कर जीति।

पृतिकी लोच

माँग के नियम के ही समान पूर्ति का नियम भी एक गुलाहमक कथन है अर्थान बहु पूर्ति में होने वार्त परिवर्तन की दिवा' को हो बढाता है, 'पाश' (Quantity) को नहीं। मूह्य में परिवर्तन होने के फलस्कड़ा बस्तु बिगेष की पूर्ति में 'फितना' परिवर्तन दुला है पर्यान् परि-बर्तन की मात्रा को मालूप करने हेंदु पर्यवाधित्रयों ने 'पूर्ति की स्रोव' (Elasticity of Supply) का विचार प्रस्तृत किया है।

प्रतिकी लोच से प्रायय---

पूर्तिकी लोचकादिवार यह बताता है कि कीमत में कमी भ्रयवाबृद्धि सँ पूर्तिकी भाता में वितनी (या किस गति से) कभी या वृद्धि होती है। गरिएत की भाषा में, पृति की शोच (ea) कीमत मे बोहे से पश्चितंन के फलरवरूप पूर्ति की गई मात्रा के ब्राह्मपातिक परिवर्तन को कीमत के भागपातिक पश्चितन से भाग देने पर प्राप्त होती है। इस प्रकार :---

cs=पूर्ति में घानुपातिक परिवर्तन कीमत में मानुपानिक परिवर्तन

समरण रहे कि पूर्ति वी लोज के प्रत्तांत हम पूर्ति ने उस परिवर्धन पर विचार करते हैं जो कि बोमत मे घोटे से परिवर्धन के परिष्णासवरूप होना हो (कारण, बीमन के प्रियक उतार-चढ़ाव के परिष्णासवरूप पूर्ति में जो परिवर्धन होना है उसमें मटोरियों का ग्रसर प्रियक रहना है) घोर जो प्रत्यकाल के लिए हो (कारण, पूर्ति के बीर्थकालीन परिवर्धन केवल नीमत-परिवर्तन का हो परिसाम नहीं होते वरंद भ्रम्य प्रतेन वानें भी उनकी प्रभावित करनी हैं।) पूर्ति की लोच की श्रोसियाँ—

मौग के ही समक्ष पूर्ति को लोचकी भी पौच धे एिएया निस्त प्रकार होती हैं — (१) पूर्णतः लोनदार पूर्ति ($e_8 = \infty$), (२) प्रत्यधिक लोचदार पूर्ति ($e_8 > १$), (३) लोचदार रा) है के किया हुए हैं कि प्रति (se र), (४) बेनोब पूर्ति (se र), एवं (४) पूर्णत पूर्ति या भीतव हुँ में लोवरार पूर्ति (se र), (४) बेनोब पूर्ति (se र), एवं (४) पूर्णत बेनोबदार पूर्ति (se 0) । इनमें से सूर्णतः लोवदार एवं पूर्णतः वेशोबदार पूर्ति में बेनाले क्या क्रायत् है। हारिक जीवन में नहीं वाई जाती हैं। बढ़ किसी बस्तु की पूर्ति में परिवर्तन उसी धतुपात में, उसमें मधिक या उसने कम भन्यात में हो जिसमें कि उसकी कीमत में परिवर्तन हुआ है, तो पूर्ति की लोच त्रमश: 'इनाई लोच' या 'लोचदार', 'इकाई से अधिक' या अत्यधिक लोचदार, प्रथवा 'इकाई से कम' या 'देलोचदार' कहलाती है।

प्रयंशास्त्र के सिटकत

प्रति की लीच की मापने की रीतियाँ-

पूर्ति की लोच की भानुपातिक रीति (Proportional Method) या बिन्द् रीति (Point Method) हिसी के भी द्वारा मापा जा सकता है। (१) ब्रानुपातिक रीति या प्रतिशत रीति के भन्तर्गत पूर्ति मे भानुपातिक (या

प्रतिशत) परिवर्तन को कीमन में बानुपानिक परिवर्तन से भाग दिया जाता है। इस प्रकार :cs= पूर्ति मे मानुपानिक परिवर्तन कीमत मे मानुपातिक परिवर्तन

पूर्ति से परिवर्तन
$$= \frac{q}{q} \frac{q}{q} \frac{q}{q} \frac{q}{q} \frac{q}{q} \frac{q}{q}$$

$$= \frac{\Delta q}{p} = \frac{\Delta q}{q} \times \frac{p}{\Delta p}$$

$$= \frac{\Delta q}{p} = \frac{p}{q}$$

$$= \frac{\Delta q}{p} = \frac{p}{q}$$

जिसमे △ का संकेत सूक्ष्म परिवर्तन का है। इस सूत्र का संशोधित रूप निम्न प्रकार है :---

 $e_s = rac{q (q \hat{a} + i \pi i + q \hat{c} (पूर्व कीमन-|-नई कीमत)/२ q--q₁

 $= \underbrace{\frac{(q+q_1)}{2}}_{\substack{p-p_1\\p+p_1}} = \underbrace{\frac{q-q_1}{q+q_1}}_{\substack{p-p_1\\p+p_1}}$ p+p₁

जिसमे, q == पूर्ति की पूर्वमात्रा; p == पूर्वकी मत q= पूर्ति की नई मात्रा; p1 = नई कीमत

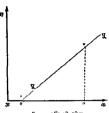
(२) बिन्दु रीति या रेखागिएत रीति के द्वारा पूर्वि की लोच पूर्वि-रेखा के किसी बिन्दु पर मालूम की जाती है। मान लीजिये कि साथ के चित्र में SS पूर्ति-रेखा के P बिन्दु पर

पूर्ति की लोच मालूम करना है। इस हेत् पूर्ति-रेखा SS को नीचे की धोर बढाया जाता है जिससे

पूर्ति, पूर्तिकानियम स्रोर पूर्तिकी लोच

कि बहु स क सता को ट बिन्हु पर मिलती है भीर बिन्हु म से स क सता पर एक लम्ब (Perpendicular) टाला जाता है, जो स क स को न पर मिलता है। पूर्ति की सोव को निस्न सूत्र द्वारा मालूस किया जा सकेसा। सूत्र-

मे दी हुई स्थिति मे टन < श्रम, जिस कारशाद₈ < १।



चित्र—पूर्तिकी लोच

पूर्ति की लोच के निर्धारक-घटक-

परोक्षा प्रश्नः

- पूर्ति की परिमाण दीजिये भीर निम्न में बन्तर बताइवे: (म) 'पूर्ति में वृद्धि' भीर
 'पूर्ति में विस्तार' एवं (व) 'पूर्ति में केमी' भीर 'पूर्ति में संकृतन'।
- पूर्ति के नियम का नयन दीजिये और इसकी क्याक्ष्या कीजिए । किसी वस्तु की पूर्ति को प्रमासित करने वाले पटक कीन-कीन से हैं ?
- पूर्ति की लोज से क्या काशय है कौर इसे कैसे माना जाता है?

१५

उदासीनता वक्र अथवा तटस्थता वक्र

(The Indifference Curves)

पारिभक—

उपयोगिता को माप सम्बन्धी कठिनाई से बचने के लिए कुछ बिहानों ने यह मुक्ताव हिया है कि किसी क्षेत्र को पाने के लिए कोई मुक्ताव है उसी को उस वस्तु की उपयोगिता को माप मान केना चाहिए। उनके किया रहें गत्ती है उसी को उस वस्तु की उपयोगिता को माप मान केना चाहिए। उनके कियार में एक मानिक कियार नहीं है। विद्या किया के कियार कही उस माप केवल हमी प्रकार हो सकती है। किया विद्या किया नहीं है। विद्या किया के नाम सकते हैं, उपयोगिता को नहीं। इस प्रकार, मुद्रा उपयोगिता को नहीं। इस प्रकार, मुद्रा उपयोगिता को नहीं। अप कियार केवल हमारे अनुसार (Proference) की सुबन होती है। इस कठिनाई से बचने के एत आप्रकृतिक प्रवेशारितयों ने अर्थवारित में उपयोगिता का प्रयोग करना छोड़ दिया है और अधिक वैज्ञानिक विवेचना के लिए एक नई उससीनता वन्न शोजी होटा है और अधिक वैज्ञानिक विवेचना के लिए एक नई उससीनता वन्न शोजी होटा है और अधिक वैज्ञानिक विवेचना के लिए एक नई उससीनता वन्न शोजीताहरितालट Curves) की रीति प्रयाग है।

उदासीनता वक्र का ऐतिहासिक विकास

प्रथंशाश्त्र में सबसे वहले पेरिटों (Pareto) नामक एक इटेलियन आधिक लेखक ने इस बान पर बल दिया था कि उपयोगिता की माप नहीं हो सबती है। "उनके दिवार में उपयोगिता के बल एक लुकताशक कार दें, जिसकी निप्लेश (Absolute) गाप नहीं हो सबती है। इस ग्राधार पर उन्होंने इस बात पर बल दिया कि उपयोगिता के बिचार के स्थान पर हमें "अनुराग के पैमाने" (Scale of Preferences) का उपयोग करना चाहिए। एक ब्यक्ति वह बताने में हो असमयें रह सकता है कि बिसी बस्तु से उसे विचानों उपयोगिता मिनी है, परन्तु बहु इस बात को सुन्मतापूर्वक बता देंगिक दी हुई दो बस्तुकों से से किस के सिद्ध उसकी अनुराग प्रयोग हो गत. हमें चाहिए कि उपयोगिता विवेचना पर प्रयान समय ध्यय न करके अनुरागों ना प्राथमिकता अस बताने का प्रयस्त करें।

पेरिटो के पश्चान प्रो० बीजर (Wieser), एडवर्ड चेम्बरलैन (Edward Chamberlain), ऐलन (Allen), प्रो० बाउले (Bowley) घीर प्रो० हिश्त (Hicks) ने इस विषय से घोष प्रामें काम क्या है। हिसस धोर ऐलन ना विचार है कि सीमान्त उपयोगिता की सही मान न हो सकते के नारण मुल्य-सिद्धान्त नो उपयोगिता डारा स्पष्ट नहीं निमा जा सकता है, किन्तु उसे "खानागन-वर्ष" (Rate of Substitution) हारा सम्माया जा सहता है। उनने दिवार में सीमान्त उपयोगिना का बोई निक्सत स्वयं नहीं है, परन्तु स्थानागन्न प्रामें के विषय मे ऐसी बात

¹ A. C Pigou "Some Remarks on Utility", Economic Journal 1909.

² Pareto : Manuel' d Economic Politique.

नही है। इन सब विद्वानों ने इस सम्बन्ध में एक जटिल गांगित प्रणाली का उपयोग किया है, जिसे 'जटामीनता-वन-प्रणाली'' कहा जाता है।

उदासीनता-वक्र की परिभाषा

मेवर्स (Meyers) के पहुमार, उदासीनता-क एक ऐवा नक है निसके कार प्राप्तेक विन्तु किन्ही को वममोग-पहुनी की मायाँ मुनिन करना है, जरित पूरा नक इन दोनों सहसुनों के एवं मिल्यू है नहीं का महत्त्व के एवं निस्ता है अपने के एवं निस्ता है अपने कि महत्त्व के एवं निस्ता है अपने कि महत्त्व के एवं निस्ता है अपने कि महत्त्व के एवं निस्ता करीं में साम होता है। इसीं महत्त्व कार्यों मिल्यू सर्वों में स्वाप्त कुल सर्वों माया है। इसीं महत्त्व वाला मन्त्रीय व्यवत होना है, इसीं वर्ष वसीं माया करें मिल्यू से पूर्व के एवं मिल्यू वाला मन्त्रीय व्यवत होना है, इसीं वर्ष वसीं माया के उन जोड़ी की वर्शन कर ने वाले रिस्तुर्यों का मार्य-पद (त्रिक्ष के स्वाप्त के स्वप्त के स्वाप्त के स्वप्त के स्वाप्त के स्वाप्त के स्वप्त के स्वाप्त के स्वाप्त के स्वप्त के स्वप्त के स्वप्त के स्वाप्त के स्वप्त के स्

चदाहरण द्वारा स्वष्टीकरण--

यदि र भौर भ दो यस्तुएँ है, तो उदासीनना नक र भौर म के ऐसे सबोर दिलानेगा, जिनने प्राप्त होने वाले स्पत्तीय का योग हर पद्या में समान है। यदि र वी र रकार दो +म की र र हाराइयों के सबोग से सिवान कि र वी र र दिलान कि र वी र र इताइयों के सबोग से सिवान कि र वी र र इताइयों और सबी र र स्थान के सबी र देशों है। संबोग एक ही उदासीनतानक पर स्थित दो विज्ञुणों हारा दिलाये आर्थेंगे। निम्म तालिका में समान विजिन्न सोनी प्राप्त करने बाली दो नक्स्यों के सबोग दिलागे सबी है:—

-	म वस्तु	र दस्तु		विनिमय में दी	बदले में ली जाने	
	की सच्या	की संस्वा	उपयोगिता	जाने वाली म वस्तुकी संख्या	वाली वस्तु की संख्या	
	٧٠	•	× ×	•••		
	٧.	१	×	१२	ę.	
	3 8	2	×	8.8	į	
	२३	ą	×	80	₹	
	१ ६	¥	×	U	ą	
	१ 0	×	×	Y	¥	
	¥	Ę	×	ą	=	
	ŧ	৬	×	8	१२	

उक्त वालिश से यह रघट है कि म भीर र वस्तुमों के ऐसे मनेक सबीग (Combinations) हो सनते हैं, जिनमें से प्रयंक से उपनीका को समान हो सन्तोष प्राप्त हो शब्द करनेमनीय है कि जीन-जैंग दिनी सबीग में म बस्तु वी मोत्रा पटनी जावागी, र की मात्रा बढ़री जायगी। समान सन्तीय देने वाले विभिन्न मधीगों में से किसे पता जाय दम सम्बन्ध में जबभीका

J. R. Hicks : Value and Capital.

[&]quot;It is the locus of the points representing pairs of quantities between which the individual is indifferent, so it is termed as Indifference Curve."

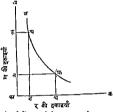
—J. K. Eastham: An Introduction to Eco tomic Analysis, p. 50

तटस्य या उदासीन रहता है। इन सयोगों से ही इस बात का पता चसता है कि म बस्तु की इकाइयो की एक निश्चित मात्रा के बदले मे र बस्तु की कितनी मात्रा मिलेगी।

रेखा-चित्र द्वारा स्पर्टीकरण---

जपरोक्त तालिका के बाधार पर ही एक रेखानित्र भी खीचा जा सकता है, जो इस प्रकार होगा:---

यह वक दो असा-रेलाओ (Axis) पर सीचा गया है। अरक रेला पर मनस्तुनी इकाइसाँ और अरक रेला पर वस्तु की इकाइसाँ गाँगी गई है। गवक पर फीरफ बिन्दु, र फीर म के दो अलग-अलग सयोग दिखाते हैं। प बिन्दु पर र की माप अर के बराबर है। प बिन्दु पर र की माप अर के दराबर है। की माप आर के बराबर है, दोनों से आरत होने वाला सन्तोप गई। फ अन्दु-प-ट आयतं हारा सुनित होता है। फ बिन्दु पर र की माप अर के बराबर है। सीना सोरम की माप अर के बराबर है। दोनों से प्राप्त होने वाला सन्तोप अन-रूक्त सास्त



द्वारा दिखाया बाता है। इननी विशेषता यह है कि दोनों देशाओं में प्राप्त सत्तोप बरा-यर है। यह इस बात से सिद्ध होता है कि स्र हप ट आयत का क्षेत्रफल स्र म फ स्र के क्षेत्रफल के बरावर है।

इस सक के द्वारा हमें यह पता नहीं चलता कि र धीर म बस्तुम्नों से कितनी-कितनी उपयोगिता या सत्तीय यथायं में मिलता है। केवल इतना हो पता चलता है कि इन दो बस्तुम्नों से सम्बम्धिय उपयोग के की-कीन से संयोग हैं, जिनसे समान सन्तीय मिलता है। उपयोगिता कितनी भी हो, इससे कोई वाश्यमं नहीं है। य यह उन सब स्वोगों नी दिलाता है जिनमें से प्रयोक समान सन्तीय देता है तथा जिनके चुनने में उपभोक्ता उदाशीन रहता है। यही नारण है कि ग यह उदासीनता वक कहताता है। 'उदाशीनता चक्क उससे उपमोग-उदासीनता-चक्क कहना नदाणित भीर भी सिक्क उपयुक्त होगा।

उदासीनता-वक्र की विशेषताएँ

उदासीमता-सक को लीचना भीर समक्षाना दलना सरेल नहीं है जितना कि उपरोक्त उदाह रे सु अतीत होता है। मो॰ हिस्स (Hicks) ने इस बात पर बल दिवा है कि उपसिनता नक की ठीक माकृति (Figure) केवल "जीन परिमाणिक बाकृति" (Three Dimensional Figure) द्वारा ही लीची जा सकती है। उनना विचार है कि ऐसी ब्राकृति के लिए "उपयोगिता कक्ष" बात्यांज ठीक घस्ट नहीं है, ध्रीपक उपयुक्त बाब्याय है "उपयोगिता-स्तल" (Unliny Surface)। निष्यु उपयोगिता-सत्तल को बक कार कर देन र "वो परिमाणिक बाकृति" (Two Dimensional Figure) में परिवर्तित किया जा सकता है, में भीर घन्त में ब्रावृद्धित की व्यावश्य इस असर की सकती है कि साधारण गणित जान के भी हम इसे समक्ष लें। धनले पुरू पर उदासी नता कर भी प्रस्त की विचारी भी रस्त्र का उसान ग्राह है.

J. R. Hicks: Value and Capital, Chapter 1.

(१) उदासीनता वक का धाकार म किन्दू से उप्रतीदर (Convex) होता है। नारश. जैसे-जैसे हम इस वक पर नीचे वी झौर बढ़ने हैं, घ सा झार (Axis) वी लम्बाई बढ़नी नची जाती हैं। पीछे दिगे हुए उदासीनना वक गमें प बिन्दु से फ बिन्दु तक साने से झाला के माय नापी जाने वाली लम्बाई घट से बढ़ कर घट के बेरावर हो आती है। इसके विवरीत, नीचे से ऊपर जाने में घट घट के साथ नापी जाने वाली तम्बाई वहती नली जाती है।

प्रव हमे यह देखना है कि पासे फापर उतरने में प्राक्त ग्रह्म पर नार्पा जाने बाली सम्बद्धि के बने वा क्या प्रदे होता है ? यह इस बात को सिद्ध करता है कि यदि उपभीता म बातु वी इक्षाइयों के उपभीग को कम करे, तो उसे र बस्तु के उपभीग वी बढ़ाता पड़ता है, क्योंकि म का उपभोग कम करने से म की उपमोगिता कम होती चर्ती जाती है, जिसकी पूर्वेत नितान करने के नित्य र की बढ़नी हुई इबाइयों का उपमीण झावश्यक होता है। केवल ऐसा नरने सं हो उसे प्राप्त होने बाला हुत सन्तीय यवास्त्रिय रहे सक्ता है। यह एक्स साधारणनी बात है कि जब हम एक वस्तु के उपभोग को क्स करते हैं, तो इसते हुल सम्नोय में जो कमी झाये, उसे पूरा करने के लिए हमें दूसरी वस्तु ना प्रधिक उपयोग करना पड़ता है। जब एक वस्तु के उप-दूरा करना करार पुरार परपुरा भावत उपयान करना पड़ता है। जी पुरु वन्यु के उर्द योग की मात्राय बहुत कम रह जाती हैं तो उद्याद उपयोग न करने से सन्तीय की प्रीवच होते होती हैं भीर इसलिए दूसरी वस्तु के उपभोग की मात्रा में बहुत बुद्धि करनी पड़ती है। तब

होता हु आर रकार्या पूजा ने पुर कही पहले जितने सन्तीप की प्राप्ति सम्मद होती है। इसके विपरीन, जब किसी वस्तु के उपमोग की मात्रामें बहुन प्रधिक हो जानी हैं, तो उत्तरी भगती इकाई से सापारखन्या बहुत कम सन्त्रोप विनता है। ग्रंव यदि हम पहली बन्तु के स्थान पर दूसरी बस्तु के उपयोग द्वारा सन्तोय की हानि को पूरा करना चाहने है, तो पहली त्यानु नी प्रशंस दुकार्द के नदसे में दूसरी बसनु की बहुन की हुई दक्तपूर्म का उपायोग करना पटेगा। यह बात साधारश्लायम सभी वस्तुम्मे के विषय में सत्य है। किन्तु दो बस्तुमें पदि ऐसी है जिनमे से एक की उपयोगिता दूसरी की उपयोगिता पर साधारित है, तो सम्मव है कि ऐसा न हो। यह इस कारण होना है कि साधारणनया प्रायंक वस्तु के स्टॉक में बुद्धि होने से उनकी सीमाना उपयोगिना पटती है और वसी होने पर उसकी सीमाना उपयोगिना बढ़नी है। इसी कारण हमे इस बात की भावक्यकता है कि दो बस्तुमों के बीच प्रतिस्थापन करें।

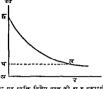
हते बोर ना आवत्यना हो गान पहुंचार जात गायक्या है है । दूसरे गादों में, हम यह कह सकते हैं कि जैके-तैत हम एक बस्तू के स्थान पर दूसरो का उपसोग बढ़ाते जाते हैं, स्वानापन्न-वर्ष (Raic of Substitution) त्रमनः बढना जाता है । दूसरे शब्दों में, सीमान्त स्थानापन्न-मर्च (Marginal rate of Substitution) बदना यता

जाता है। उसतीदर वक इसी बात को सूचित करता है।

(२) दो उदासीनता वक एक-दूसरे को कभी नहीं काटते । दसना वारएा यह है कि दो प्रलग-प्रलग वस्तुमों की मात्रामों से सम्बन्धित उदासीन वक ग्रलग-ग्रलग होते हैं। नुद्ध दमाधो में उदासीनता वक का बाकार गोवाकार भी होता है। यह ब्राकार ब्रायः उन वस्तुखों से सम्ब-म उदावानका वक वा आकार जायाजार जा हुआ हूं । जुल जायाजा जायाजी जिस्सान हिम्स काल के प्रशान हर्षणात्म ह जिपके उदासीनका वक वा होता है जिनके उपभोग से एक निश्चित मात्रा के प्रशान हर्ष्णात्म ह उपभोगिता (Negative Utility) मितने लगती हैं। मितन दशा से सम्बे काल के उपभोग के पश्चात् प्रत्येक वस्तु इसी प्रकार की हो जाती है और इक्षिए मधिकतर वस्तुमी के उदासीनना वत्र प्रायः गोलावार हो जाते हैं।

(३) कोई भी उदासीनता बफ स क सल (Axis of X) संयवा स ल (Axis of Y) को स्पर्ध नहीं करता। कारण, उरावीनता वक सीचा ही इस माधार पर जाना है कि एक म्यक्ति दो मतन-मत्त्रा वस्तुयों के विनिष्ठ संयोगों का उपयोग करता है। यदि औई उरासीनता वक मा सा माने में हि बिन्दु पर स्पर्ध करता है, तो इसका मार्थ यह होगा कि स्पत्तिः निर्मय एक यस्तु को साध्य इकाइयो तथा दूसरी की झून्य इकाइयों से सन्तुष्ट हो जाता है। किन्तु यह हमारी झाधारभूत मान्यता के विरुद्ध है। हम यह मानकर चले ये कि व्यक्ति विशेष दोनों ही वस्तुयो का अपभीय करता है, यद्यपि एक के उपभोग की माशा कम और दूसरे की ग्राधिक हो सकती है।

विजल एक ही दशा में उदासीनता वक किसी प्रक्ष को समये कर सकता है। यदि दो वस्तुमी में से एक मुद्रा (Money) है, जिसे (भान सीजिए कि) हम म का समर पर मान रहे हैं, तो रहा निजेश दशा में यह हो सकता है कि उदासीनताजक म्र स्त से खें सिन्दु पर दश्यों करें। ऐसी दशा का तास्त्रर्य (जैसा कि निक्ष में दिखाना माना है) यह है कि व्यक्ति विशेष मा तो मुद्रा की मा खें दकाइयों लेना चाहेगा प्रवता यह क सस्तु की कुछ इशाइयों तथा



मुटाकी कुछ मानालेना पाहेना। इस जिज मेल बिन्दुपर व्यक्ति विशेष वस्तुकी झार इत्राइयो तथा मुटाकी झाप इकाइ मो नाउपभोग करेगाझौर इस दत्तामे उमे उतनाही सन्तोप मिलेगा जितनाकि मुदाकी झाछ इत्राइयो से ।]

(४) सभी ज्वासीमता वक सावारएतवा बाई श्रोर ते दाहिनी और को नीचे की सोर जाते हैं। बात यह है कि सत्तोय को समान तर पर बनाये रखने के निए यह शावस्थक होता है कि जीत-जीत है कि सत्तोय को साधक ताइद में के, दूमरी बस्तु वम सादा में ते लाई ये के जाय की सोर (मवबा पतासक) दान नाना उदासीनता कर सामभन है, नगोंकि ऐसा वक यह दिखायेगा कि ऐसे दो सयोगों से, जिनमें से एक में दोनों वस्तु के का मात्रा में हैं श्रीर दूसरे में थोनों वस्तु के अध्यान में हैं, श्राप्त होने वाला सन्तोय बरावर है, श्री स्पटन श्रमम्ब होगा। यही नारसी हैं कि उदाक्षित का साह्रा में हैं, श्रम्य होने के साह्रा में स्वी वाहर के स्वी होता। यही नारसी हैं कि देश होनी है।

(५) प्रावस्यक नहीं है कि उदासीनता वक एक-दूसरे के समाप्तावत हों। दमके यो बाराए है—प्रवस्त, उदासीनता कर प्रावस्थक मान्य प्रावस्थित न होकर परिमाण-वावक मान्य प्रावस्थित न होकर परिमाण-वावक मान्य प्रावस्थित होते हैं। दूसरे, सभी उदासीनता सारिएयों में दो बन्मुयों के बोच प्रतिस्थापन-दर का समान होना प्रावस्थक नहीं है। इसका प्रायं यह होना है कि उदा-सोनता वक किसों भी प्रकार खोचे जा सकते हैं। से एक-दूसरे के समानान्तर भी हो सकते हैं और नहीं भी।

दिखाते हैं किन्तु यह नहीं बताते कि उद्ययशेगिता (या

सन्तीय) पहले की ग्रंपेक्षा मात्रा 'क्लिनी' ग्रधिक अर् मिलने लगी है। (बन्न — उदासीनता वक्र



जब मनेक तटस्वता वशो को, जो कि उपभोक्ता विशेष के विधे सन्तोष के विभिन्न स्तरों को सूचित करते हैं, एक ही दिन के द्वारा दिखाया जाता है, तो ऐसे दिन को 'तटस्पता मानचित्र' (Indifference map) महते हैं। इस वित्र को दुनना एक 'भौगोतिक परिपि रेसा मानचित्र' (Geographical contour map) से की ना सन्ती है। जिस प्रकार एक परिपि रेसा (Contour) समान ऊँचाई के स्थानों को दिखाती है, उसी प्रकार एक तटस्पता रेसा समान सम्मुद्धि वाले संयोगों को बताती है, और, जिस प्रवार विभिन्न परिपि रोसों विभिन्न के बहाती है। ही उसी प्रकार के बहाती है। ही कि सम्मुद्धि वाले संयोगों को बताती है। स्वीप्त तटस्पता रेसा में विभिन्न सम्मुद्धि-स्तरों को बताती है।

(भ) अनुत से उत्तरिकत वह गोताकार (Circular Indifference Curves) होते हैं हिन्तु यह धायपक नहीं है कि प्रत्येक उदावीनना वक गोताकार ही हो। दिसी भी उदा-सीनता वह बार बद तमरे होता है कि सन्तेष को समान रहार पर कार्य रहते के तिए एक वस्तु द्वारा दूसरी बस्तु का दिस दर पर प्रतिस्थापन होता है। निम्म दिवर से दो उदा-सीनता वह दिसाये गये हैं, जिनमें से एक गोताकार है और दूसरा मध्याकार (Elliptical) है।

उ, वक पोलाकार है भोर उ, घण्डाकार।
रत को हारा क भोर सा वस्तुमों के उदाबीनता
सयोग दिसाये गये है। मान सीतिय स उदासीनता वक उ, पर एक विन्दु है भोर म उदासीनता वक उ, पर एक पेसा विन्दु है भोर म उदासीनता कक उ, पर एक पेसा विन्दु है भोर म उदासीनता कक उ, पर एक पेसा विन्दु है भोर म उदासीनता कक उ, पर एक पेसा विन्दु है भोर म उदासीनता कक उ, पर एक पेसा विन्दु है भोर म विद्वा
स्वर्ध होरा को सा मान पा है भीर म विद्वा
हुए सोपों में करो माना पा है भीर म विद्वा
हुए सोपों में करो माना पा है भीर म विद्वा
हुए सोपों में करो माना पा है भीर म विद्वा
हुए सोपों में करो माना पा है। सार मान विद्वा
हुए सोपों में करो माना पा है। सार मान विद्वा
हुए सोपों में करो माना पा है। सार मान विद्वा
हुए सोपों में करो माना पा है। सार मान विद्वा
हुए सोपों में करो माना पा है।
हुए सोपों में करो माना में हुई से शुद्ध ही।
सहोप के स्वाप्त स्व

होपी। यही बारएए है कि उ, तथा उ, के रूप प्रतग-प्रतग है। जब एन वस्तु की कभी को पूरा करने के लिये दूसरी वस्तु की भाषा को भोगा-मा ही बड़ा देने से मत्त्रीय प्रयासिक रूपा जा सकता है, तो उपयोक्तित वक के मोरावार कर काने सी तस्मावता रहती है। उपरोक्त विदेवन से एक भीर बात का गया चतता है कि उदासीनता वक एक थिया

ुहमा चित्र (Closed figure) होता है जो मोतावार समया महाजा है। उससामता वके एर प्रथा हुमा चित्र (Closed figure) होता है जो मोतावार समया मण्डावार हो सबता है। उसर के चित्र में यदि दोनों यदों को पूरा-दूरा सीप दिया जाये तो वे पिरे हुए चित्र बनावेंगे

सीमान्त स्थानापन्न श्रर्घ (Marginal Rate of Substitution)

उदानीनना वक के सम्ययन से सबसे महत्वपूर्ण प्रभ्यमन 'सीमान्त स्थानापन्न समें का है। एक बस्तु नी निविचन मात्रा के बदते में दूसरी वन्तु नी निननी मात्रा मिलेगी सपया एक वस्तु का दूसरी से प्रतिस्थापन हम जिस दर पर करते हैं, इस प्रस्त का उत्तर हमें सीमान्त स्थानापन सर्थ (Marginal Raic of Substitution) से मिलता है। सीमान्त प्रतिस्थानापन्न दर राजियार समेशास्त्र नी हिस्स भीर ऐनन की देत है। **१२६]** सर्यशास्त्र के सिद्धान्त

मान लीजिये कि क के पास चीनी है और ख के पास तूम, भीर दोनों व्यक्ति विनि-मत करना चाहते हैं। विनिमय दर यह बतायेगी कि चीनी की एक निश्चित मात्रा के बदने में नितना दूप दिया जाता है। परत्नु विनिमय केवल उसी देशा में सम्मत्र हो सकेगा जबकि चीनी और दूप की सीमान्त उपयोगिताओं का मनुपात (Ratio) के और ख दोनों के लिए सत्तर-प्रताह है। इसी प्रतुपात को भीमान्त रथानापत्र अर्थों कहा जाता है। हिवस (Hocks) के मार्थों में, "हम क के स्थान से ख के अतिस्थापन की सीमान्त प्रयंख की उस मात्रा के कर मे परिनारिय कर सार्थों

वास्तव में यह ल में क की भीमान उपयोगिता मात है। इस अध्ययन की सहायता से हम उपयोगिता की माप किये दिना ही प्रतिस्वापन निवम (Law of Substitution), प्रपिक्त तम् सलाप नियम (Law of Maximum Substaction) और उपभोक्ता ती यनत भादि की स्थास्त्रा कर सक्ये हैं में स्यापन में इसे यह पता तो नहीं चलता है कि हमें किनना अधिकतम् कुल सलोग मिना है, परस्तु यह पता अवश्य चल जाता है कि दी हुई परिस्थितियों में हमारा सन्ती प्राप्तिकतम् कुल सलोग मिना है, परस्तु यह पता अवश्य चल जाता है कि दी हुई परिस्थितियों में हमारा सन्ती प "अधिकतम" हमा सानी प्राप्तिकतम निवास करें।

गरितत वर्ष के प्रवेशारिक्यों ने एक धौर भी नवा विचार प्रस्तु । किया है, जिसकों प्रतिस्वायन की लोच (Elasticity of Sabstitution) कहा जाता है। यह विचार गरि वी लोच से मिलवा-युनना ही है। इस विचार की सहायता से उस वर (Rate) को पता सागावा जाता है जिससे सीमान पर (At the Margin) दो बस्तुयों के बीच प्रतिस्वायन होता है। यह निक्चल है कि "एक स्ट्रांसि, किसी समय विशेष में प्रवेशत बीमतों को प्यान में रखते हुए, केवल वर्ष ही साम्य-प्रवश्या में ही सकता है, जबकि किन्ही यो बस्तुयों की कीमतों का धनुवात, इन दोनों बस्तुयों के बीच उसकी सीमान प्रतिस्वायन प्रमें के बराबर हो, प्रत्यात उस बाजार-माव पर उस व्यक्ति के लिए पह लामदायक होगा कि वह एक वस्तु के एक माग में स्वान में समान की सम्य बस्तु के एक माग के स्वान में समान की सम्य वस्तु के एक माग की स्वान में समान की प्रस्त वस्तु के एक माग के स्वान में समान

जैसा कि हमने पहले भी बताया है, हिस्स के प्रनुसार म बस्तु का सीमान्त प्रतिस्वापन प्रपंच बस्तु की उस मात्रा के बराबर होती हैं जो उपभोक्ता के प बस्तु के उपभोग न करने के स्वात का निवारता मात्र करेगी। प्रय तार्विका मे सीमान्त प्रतिस्वायन प्रयं दिखाई गई है:—

^{1 &}quot;We may define the marginal rate of substitution of X for Y as the quantity of Y which would just compensate the consumer for the loss of marginal unit of X."—Hicks: Value and Capital, Chap I, p. 6.
2 Briggs and Jordan: A Text Book of Economics, p. 94.

म बातु को संस्या	प यस्तु की संख्या	उपयोगिता	ब्रिनिमय में दी जाने बाती द बस्तु की संख्या	मधने में मिलने याली प यस्तुकी संक्ष्या	म को प में शोघान्त प्रसिक्षात प्रयं	प की म में सीमान्त प्रतिस्थापन मर्घ	
	₹	-	Υ	X.		U	•
- Yo		×		****			-
٧0 ٧٥	8	×	१ २	8	१ २	₹ <mark>, ₹</mark>	
3 8	ς.	×	१२ ११	8	8.8	8-7	
३१ २३ १ ६	5	X	१०	2	ين. وي وي == لا	ર ્કું ર	
१६	٧	×	•	ŧ	3	१ ≩ १	
₹0	Ł	×	٧	٧	₹==₹	१ ⁵ =१ १ १ ⁵ =४ १	
x	Ę	× × × × ×	ą	5	3==4	१ 5=४ १	
ŧ	v	×	8	१ २	प्रदेश	१ २ १	

उदासीनता बको द्वारा मांग की विवेचना

(Demand Analysis Through Indifference Curves)

सांग को विदेवन उपयोगिना सध्ययन के झाबार पर विया जा सकरा है, वरन्तु हमें में उपयोगिता भी परिसाल्यक्त साथ भी आवश्यकरा प्रशी है, जो एक कठित नार्य है। किंचु उपयोगिता कक विवेवन में उपयोगिता की इस मरार की गाँव आवश्यक नही होती है, इसिलए विवेचन सरस हो जाता है। इस सम्बन्ध में हम मरास पहले सप्या सप्यान प्रशी की सम्मुलन सम्बन्ध पर स्वाप कर साथ प्रशी साथ पर पर साथ पर साथ पर साथ पर साथ पर पर साथ पर पर साथ साथ पर
उपभोक्ता का सन्तुसन (Equilibrium of the Consumer)-

जब भेजन दो ही बन्तुमाँ ना भ्रष्यान करना है, तो उपभोक्ता के मन्तुसन नी स्थित जानने के लिए हमें दो बानों की सावश्यकता पढ़नी है—(i) उपभोक्ता ना उदासीनता चित्र (Induscreace Map) तथा (ii) भीमन रेपा (Price Line) ।

(१) जयसीनता जिय — जदासीनता नक वह विधि है जितके द्वारा यो वस्तुमी के सम्बन्ध में निशी स्थित ना बहुराय एक याक (Graph) की सहावता में दिवादा जाता है। उनभीता की निर्मी निविचत साथ में सम्बन्धित इन दो वस्तुमी के सनुराग का जसका कोई एक
उरामीनता वन होंगा है। परणु साथ के प्रत्येक पिताने के साध्यम्य इस प्रवार का जरामीनता
वन बरस अता है। इस प्रवर्ग, साथ के विधित्य इनरों से सम्बन्धित संग्रेण ना दिवा ताता है।
(शिव-गुष्ठ १६) यह स्थार है कि उराभीनता विव एक व्यक्ति के सनुराग वर निवंद होंगा सीर
अब तक उस व्यक्ति की रिवर्षों से कोई परिवर्तन न होंगा, यह ज्यो का रही वता परिया ना परणु
दिवर्षों के बरसने ही प्राप्त उराभीनता किया हो बाता है भी र ना विव सावश्य

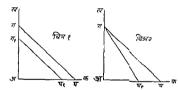
₹३० โ

(२) कीमत रेखा—अब हमें यह देखना है कि कीमत रेखा किस प्रकार खीची जाती है। मान लीजिए कि गभौर घदो वस्त्यें हैं, जिनमे से गब्यक्ति विजेषकी बागको सचित करती है और घ कोई ऐसी वस्त है जिसपर इस ग्राय को व्यय किया जाता है। मान लीजिए कि बाय की ब्राय मात्रा से घ वस्त की द्या सामा अरीदी जासवती है। ऐसी दशा में निम्न चित्र में ग च रेखा 'श्राय-विनिमय', 'धाय कीमत' ग्रथवा 'कीमत रेखा' होगी। यह रेखा उन राज विन्द्यो का बिन्दु-पथ (Locus) होगी जो ग ग्रीर घके ऐसे सबोत



चित्र---कीमत रेखा

दिखाते है जिन्हें वह व्यक्ति लेगा। यह सम्भव है कि व्यक्ति विशेष गकी अप मात्रा ले और घ बिरुक्ल न ले अथवा घमी अघम। त्राले ग बिरुकुल न ले भ्रयवा गकी प्रम मात्रा ले तथा घ की द्या मात्रा। प्रत्येक दशा में उसकी प्राप्त होने वाला सन्तोष समान होगा। जब तक व्यक्ति विशेष की श्रीय तथा गश्रीर घ के बीच विनिमय दर समान रहे उपरोक्त सयोगों में से अत्येक सयीग समान रूप से सन्तीपदायक होगा। परन्तु ग्राय भवता विनमय दर इन दोनों मे में किसी भी गढ़ से परिवर्तन होने से ग्रह स्थित तहत जागणी



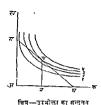
चित्र-भाय एव विनिमय धनुपात के परिवर्तन

यदि स्नाय मे परिवर्तन हो जाता है, तो कीमत रेखा बदल जाती है, स्रोर, ठीक इसी प्रकार, यदि च वस्तु की कीमत प्रथवा ग ग्रीर च के बीच का विनिमय ग्रनुपान बदल जाता है तो नीमत रेखा बदल जाती है। चित्र १ में ग्राय के परिवर्तन को दिखाया गया है। जब ग्राय द्ध म है तो कीमत रेखा ग घ है। मदि धाय घटकर ग्रंग, हो जाय परन्तु म धौर घ की विनि-मय दर यथास्थित रहे, तो नीमत रेला गा घा हो जाती है जो भ घके समानान्तर है और इस वात ना सूचक है कि प्रवस्तु नी कीमत प्रयंगा गधीर घ वस्तुकों के बीच ना प्रनिपात यथास्थित रहता है।

चित्र २ मे ग्राय ययास्थिर है (ग्रथात् ग्रम के वंशवर), परन्तु म ग्रीर घके बीच था वितिमय बनुपात बदल जाता है। कीमत रेखा ग घ के स्थान पर ग घा हो जाती है, जो इस बात को दिखाती है कि ग्रव गवस्तु की श्राग मात्रा के बक्ले में घवस्तु की ग्रामात्रा के स्थान पर नेवल अध्यामाना ही मिलती है।

(३) उपभोक्ता का सम्तुलन-उपभोक्ता दो वस्तुम्री के किस मयोग दो लेगा, यह प्रश्न

महत्त्वपुर्ण है। यदि उपभोक्ता की रुचियाँ, उसकी भाग तथा दोनों बन्तुधो के बीच का धनुपान यथास्थित रहें, तो उपभोक्तादो यस्मयो के उस संबोग को लेगा जहाँ पर सम्बन्धित कीमत रेखा किसी उदामीनताबक की स्पर्ण करती है, जैसा कि साथ के देशा-चित्र में दिखाया गया है। इस चित्र में प किन्द पर उस्मोक्ता का सन्त-सन प्राप्त होता है. बयोहि स च कीमन रेखा इस विस्ट पर जदासीतना बन्न ३ को स्पर्ध करती है। प के ऊपर ग्राचवा भीचे के किसी जदामीनना वक्त पर स्थित कोई भी सयोग उपभोक्ता पसन्द नहीं करेगा, बगोड़ि उमसे भ्रधिक - भ्रष्टवा बाम सन्तीय प्राप्त होगा ।



ग्राय एवं प्रतिस्थापन प्रभाव (Income and Substitution Effects)-

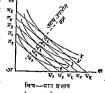
उपरोक्त विवेचन हमने यह मान कर किया है कि उपभोक्ता की रिवर्ग, भाग तथा दोनो वस्तम्रो के बीच विनिमय दर, ये तीनो कारक यथास्थित रहते हैं। ग्रव हम यह देखने का प्रयक्त करेंगे कि इन तोना में परिवर्तन हो जाने का उपभोक्ता के सन्तुलन पर क्या प्रभाव पडेगा। इनमें से रुचि के बार में यह उल्लेखनीय है कि उपभोक्ता की रुचिया बदल जाने से उपभोक्ता का उदामीनता चित्र ही बदल जाता है, जिससे पूर्णतया नये भाषार पर उदासीनता चित्र सीचना पडेगा। अतः रुचियो का परिवर्तन तो हमारे विवेचन को ही बदल देगा। फुलनः हम अन्य दो कारको के परिवर्णन के प्रभाव को ही देखने का प्रयास करेंगे। (१) प्राय प्रभाव (Income Effect) - प्राय के परिवर्तन का प्रभाव रस प्रकार

होगा कि जबकि उदासीनना चित्र तो ययास्यित रहेगा तब कीमत रेखा परानी कीमत रेखा के समानान्तर रहते हुए कोई नया स्थान प्राप्त कर लेगी । ऐसी दशा में जैसा कि निस्त चित्र दिखाता है । नई कीमन रेखामी से सम्बन्धित उपमोक्ता सन्तुलन की नई स्थितियाँ पा, पा, पा

प, सथा प, विन्हयो द्वारा दिलाई जावेती ।

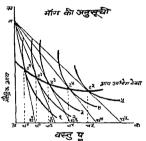
इस चित्र में गु धु भारभिक कीमत रेखा हैं, जबकि श्राय भाग, के बराबर है। पत इस माय से सम्बन्धित उपभोक्ता सन्युलन बिन्दू है, बयोकि पत बिन्दू पर गत य रेखा उदा-सीनता बन दे को स्पर्ध करती है। साथ के घटने की दशा में कीमत रेखाएँ गुरुष, तथा ग, घ, थन जाती है भीर ये रेमाएँ उदासीनता थक २ भीर १ की पु तथा पु विश्वयो पर स्पर्ण करती

है, जो का या तथा का या जीवन देखाओं से सम्ब-ियत खबभोत्ता सन्तलन दिन्द है। टीक देगी प्रकार सदि साय बढ कर सँग, तथा संग्रही जाती है, तो की मन रेनाएँ ग्रुच, तथा ग्रुच_ड हो जाती है नये उस्मोत्ता मनुष्यन बिन्दु कमणः प्रधीर प्रही जाते है, जहाँ ये वीमत रेखाएँ उदासीनता वज्र ४ मीर ५ की स्पन करती है। इस प्रकार, प्रत्येक बार, जब उपभोत्ता की भाष में परिवर्तन होते है ती, उसके सन्तूनन की ियति बदल जानी है। इस चित्र में प्राप्त पुरुष पूर रेगा जो बिन्द्रदार दिग्बाई गई है, 'ब्राय-उपभाग वन्न' (Income Consumption Curve) ? 1



(माय-उपभोग-वक्र)

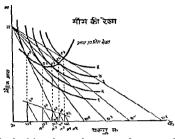
बस्तुकी की मत	प वस्तुकी खरीदी हुई मात्रा
चाम (ग्रयीत् अ€1)	ग्र च्र
ग्रय ग्रध₂ (ग्रयीत् हुर्2)	ग्र च ₂
म्रग् स्रघ ₃ (ग्रयीत् कृ ₃)	ग्र च ₃
स्रग्र स्रध्₄ (ग्रयीत् कृ₄)	ग्र च्
अस्य ग्रह्म (प्रयोत् इत् _र)	я च ₅



यदि हुम उपरोक्त परिमाणों नी जीतिक मार दे सके, तो मौंग की यह अनुसूची मौंग की परस्तरागत अनुसूची से हिसी भी प्रकार भिन्न नहीं है। इन दिन्हुओं को आफ पेपर पर स्थिर करते से मौंग नी रेखा प्रगट हो जायांगे जो बाधों और से दाहिनी और मीचे को आजनी और यह मुचित करेगी कि प्रत्येक मगसी नीची कीमत पर मौंग मी मात्रा बढ़ेगी।

निम्म रेलावित्र में मांग की रेला ना निर्माण दिलाया गया है। इस जित्र में भी पिछले चित्र की मोरिंग मा, ग मठ, ग मठ, ग मठ, चया मठ, कीमत रेलायें है, जो तटस्वता बक १, २, २, ४, और १ करें जमसा ट., ट., ट., ट., मोर ट., विल्हुसे पर स्पर्ण करती हैं। इन पाँचों चिन्दुसों की मिलाकरें भाग उसीभ रेला प्राप्त मी जा सकती हैं। हम आनते हैं कि

मार्ग प्रमाः
स्र चा, स्र चा, स्र चा, स्र चा, तथा स्र चा, है। स्रव कीमत स्र मं के सम्बन्ध मे, जिस पर मीण स्र पा भी सात्रास्त्र चा, है, हम वस्तुक की एक स्रौर इकाई नो कोते हैं जो मात्र सीजिए चालाहै। मत ता किन्तु से हम ता पा रेखा गया के समानात्तर खीचते हैं जो दा चा रेखा को पा किन्तु पर कारती है। जैंकि पा ता रेखा गया के समानात्तर है इसलिए यह वही कीमत दिखाती है



जो प पा देला दिलाती है। धर्मात्, प म, कीमत पर क वस्तु की ध मा मात्रा खरीदी जायमी। जिस महार हमने ता विष्कु को लिया था उसी मकार हम ता, तह, गठ, तद भीर ४६ विष्कुरी में से मी नेते है और रह विष्कुरी से कमता, मुद्र तठ, मद्र तद्र, चत्र को पा चढ़ तद्र देलाए ट ट थु, ८६ थु, ट थु, ट कु को मकात तद्र तठ, तद्र, तथा तद्र, विष्कुरी पर काटती हुई गयु, मद्र, म घु, तथा म घु के समामावर लीचते हैं जो कम्या म घु, म घु, म घु, स घु तथा म घु के वरा नद भीमते दिलायेगी। सब हम जानते हैं कि पु चहु, पद्र चु, पद्म व्या प, चु कु कीमते। स्ता प, चु कु कीमते। स्ता की मात्रादे कमका य चु, य चु, य चु, स्वाप द चु होगी। घता यू, यू, यू, यू, या प चु, विष्कृती को मिलाने से जिस रेला होगी।

उदासीनता वक विधि और उपयोगिता विवेचन की तुलता उदासीनता वक विधि की श्रेष्टता---

उदाधीन्ता वक विधि के उपयोग का शेल बहुत विस्तृत है। इसना उपयोग कोन नायों के लिए विया गया है। यह सभी अप्रेशालनी निक्त कारहों से उपयोगिता विशेषन पर इसने अप्रेशालने निक्त कारहों से उपयोगिता विशेषन पर इसने प्रेश्वलन किल लिए विशास के लिए विशास के हैं। देश स्थापन करते हैं जो बहुत रिक नहीं है। इस नहीं विधि में हम मौत वर्ग समस्य हो, तीन या प्राधिक बस्तुयों के सम्बन्ध में कर सकते हैं। देश हम अप्रोशाली में उपयोगिता अप्रयास सम्योग के परिसास को नायने को आब- समस्य हमें हम पितास को नायने को आब- समस्य हमें एवं पत्नी है। यह इस पहले देल वृक्त है कि उपयोगिता की परिसास को नायने का प्राप्त कान किल स्वत्य पत्नी है। उस हम पहले विश्वल कान प्राप्त कान कार के स्थापन काम प्रमुशान जनक (Arbitany) होंगी है। नहीं हमित्रीय में केवल हनता सावपक है कि एक सलोप सबर की हमरे के सुनान कर तो, असे दोनों का परिसास सब्यानी अपर हिम्म होंगी परिसास कान पर तो, असे दोनों का परिसास स्थान काम सुनान नार (Ordinal system) पर सामारित है। (३) परस्पतान मार्ग-विशेषन आम तथा प्रतिस्थानकमाओं नो, जो नि यह सुने के स्थान काम विश्वल काम पर स्थान काम स्थान काम स्थान काम स्थान काम स्थान काम स्थान काम सुने सुने काम सुने सुने काम सुनी सुने काम काम सुनी सुने काम सुनी सुने काम सुनी सुने काम कर विश्वल करने से असमर्थ है, निम्हु उदाधीनता कर विश्वल काम काम विश्वला दिता है। (३) परस्पतान अमारी को की सुनी वार्ष कि सुने काम कर विश्वल करने से असमर्थ है, निम्हु उदाधीनता कर विश्वल काम काम से मुरीवा दिता है।

उदासीनता वक विधि की श्रेष्टता कोरा भ्रम है— किर भी, ऐसे बहुत से प्रयंशास्त्री , है जो यह नहीं मानते कि नई विधि किसी प्रकार पुरानी विधि से पृथक है। इस सम्बन्ध में निन्नसिखित तक प्रस्तुत किये जाते हैं :---

(१) 'केवल भाष्यावसी का प्रत्तर—कहा गया है कि दोनो विधि के बीच का प्रत्तर केवल भाष्यावली का प्रत्तर है। कारण, प्रधारभूत दृष्टि से दोनों मे कोई मन्तर नहीं है। हमने नई विधि में उपयोगिता शब्द के स्थान पर 'अनुराग' का, सीमान्त उपयोगिना के स्थान पर 'सीमान्त प्रतिस्थापन दर' का ग्रोर सीमान्त उपयोगिता हास निथम के स्थान पर 'सीमान्त प्रतिस्थापन दर ह्वास नियम' का उपयोग किया है किन्तू इससे क्या अन्तर पड सकता है ? ठीक स्वी प्रकार, यदि हम परिमाण्याचाक राएता प्रणावी (Cardinal system) के एक, दो तीन के स्वान पर पुण्यासक राएता प्रणावी (Ordinal system) का पहला, इसरा, तीसरा का उपयोग करते हैं तो क्या प्रमावी किया है ? इसी प्रकार, यदि यह कहने के स्थान पर कि 'उपभोक्ता का सन्तुलन वहाँ स्थापित होता है, जहाँ एक वस्तु की सीमान्त उपयोगिता भीर इसकी नीमत ना तानुपात द्वार स्थापत हाता है, जह एक उन्हें का नामान अपयानता आर ६ तका डामत ना अनुपात दूसरी बस्तु की सीमान्त उपयोगिता और इसनी कोमतो के अनुपात के वरावर हों, हम यह कहते हैं कि "दो बस्तुओं के बीच की अतिस्थापित दर उनकी कीमतो के प्रमुपात के वरावर होनी चाहिए",तो हमने वीन-सी नई बात कह दी है ? यह ती नई बीतकों में पुरानी शराव ही है।

(२) दोनों विधियो का स्राधार स्रवास्तविक मान्यताये—दोनो विधियो की तलना ग्रीर भी आने भी जा सकती है। उपयोगिता विवेचन में रूप यह मानकर जलते हैं कि उपभोक्ता विवेचचील है और अल्लेक ब्यय सीच-विचार कर करना है। उदासीनता वक विवेचन भी ऐसा ही मान्यता पर धाधारित है। यहाँ मान्यता यह है कि सभी उपभोक्ता धवनी अनुराय अनुसूचियो हा सायता पर सायारात है। पहुंचानाया पहुर कितान उपनाता क्यान अनुराध अनुप्राच्या से परिचित है। हमने यह मान निया कि यह माम्यता सही नहीं है कि एक व्यक्ति स्वादित विसेत्र ग्रील होना है परसु क्या यह मायता भी उतनी ही श्रवासाविक मही है कि प्रदेश व्यक्ति ग्रप्यी सनुराग सनुष्राचित्रों की पूर्ण रूप ने जानता है ? हो सत्तता है कि उपभोक्ता को दो बरसुस्रों के एक-दो सबोगो के विषय में कुछ मोटा-मोटा ज्ञान हो, परन्तु उससे यह धाशा करना गलत होगा कि वह ग्रसख्य सयोगो के विषय में परा-पुरा ज्ञान रखता होगा। इस दृष्टि से दोनो विधियाँ समान रूप मे दोष पूर्ण हैं।

(३) उदासीनता वक विधि की सीमार्थे—सच तो यह है कि उदासीनता वक विधि ्वे) उदासाता बच्च वाच का सामाय—संघ ता यह है कि उदासाता बच्च वाच की भी सीमाएँ हैं। जब हम केवल दो बन्सु जो से सामियण उपमोक्ता के चुनाव और उसके व्यय का भ्रव्यावन कर रहे हैं तो यह विधि सरल भीर लाभदायक है। उरन्तु, ऐसी साधारण स्वितियाँ वास्तविक जीवन में बहुत कम होती है। यह तो सही है कि जब वस्तुओं की सक्या दो से अधिक है तब भी इत प्रणाली का उपयोग किया जा सकता है परन्तु यह इतनी जटिल और गणित-जटिल बन जाती है कि साधारण व्यक्तियों की पहुंच से बाहर चली जानी है।

नया उदासीनता वक विवेचन उपयोगिता विवेचन का हो दूसरा रूप है ? नई विधि पुरानी विधि का केवन रूपानरल मात्र नहीं, बरन् कुछ प्रधिक है—(१) कम सामग्री के श्राचार पर समान निष्कर्व—इस प्रकार हिबस के शब्दों में, "सीमान्त उपयोगिता कर साथा के आधार पर समान राज्य-स्था त्रार हिस्स क यन्त्र में सामान्य उपयोज्य सिद्धान्त को उदासीनता बनो में रूपास्त्रित दिया जा सकता है, किन्सु ऐसा कर सेने के पत्रत्रह् हमने रूपातरास्य मात्र से कुछ प्रधिक काम कर सिद्धा है। कारण रूपातरास्य इस किया में हमने बहुत-सी प्रारम्भिक सामग्री पीछे छोड़ दी है किन्सु किर भी हम उन्हीं निरुक्षों पर पहुँच पर्य है।" यदि हम इस प्रश्न का उत्तर देना चाहते है कि एक दी हुई कीमत पर एक स्वक्ति किसी वस्तु की कितनी मात्राएँ सरीदेगा, तो उपयोगिता कियेचन मे हमें उस स्पत्ति के उपयोगिता स्तल (Utility Surface) का भान होना चाहिए किन्तु उपयोगिता वक वियेचन मे केवल जरा-स्तित (विवेच का भान हो पर्याप्त है, जो उपयोगिता स्तल की मुख्या मे कम मुखना प्रधान करान हो।

(२) 'सोमान्त उपयोगिता ह्यास' ग्रौर 'घटती हुई सोमान्त प्रतिस्थापन वर समान बात नहीं—इसी प्रकार, ययि उदाधीनता वक विवेचन में हम 'सोमान्त उपयोगिता ह्यास' के स्थान पर पटती हुई 'सोमान्त प्रतिस्थापन दर' का उपयोग करते हैं, किन्सु ये दोनी एत नहीं हैं। इसी बातों को प्यान में रसले हुए हिस्स ने कहा है, 'मह (उपयोगिता दिवेचन के स्थान में उसातीनता चक्रो का उपयोग), सेचल स्थानरए मात्र नहीं है; गह तो तिद्धाना के प्राथार में ही महत्त्वपूर्ण परिवर्तन है और इसके तिए पर्याप्त प्रतिस्थान प्रावश्यक है ''''''' प्रतिस्थान कर पटनो रहती है, सह ता तिद्धाना प्रावश्यक है ''''''' प्रतिस्थान कर पटनो रहती है, साध्य स्थान नहीं हो सकता''''' पदि सोमान्त प्रतिस्थापन दर यह है, तो बस्तु वी प्रधिक्त मात्र की प्रतिस्थापन दर वह रही है, तो बस्तु वी प्रधिक्त मात्र की प्रतिस्थापन स्थान साथा की प्रतिन सदा लामदायक होगी। ''

उपयोगिता विवेचन से बहुत दूर गहीं — मन देखता यह है कि बास्तविक स्थिति क्या है ? क्या बास्तव में हम उदासीनता बको की इस प्रखाली मे उपयोगिता विवेचन से दूर निकल गये हैं।

सीमान्त उपयोगिता सिद्धान्त इस कारण अस्पष्ट कहा जाता है कि सन्तोप अवका उपयोगिता एक मनोवैज्ञानिक घटना मात्र है। सच्ची बात यह है वि सीमान्त प्रतिस्थापन दर का सिद्धान्त भी सन्तोप के ही विचार से उत्पन्न होता है, इस कारए। इसे धेष्ठ नहीं वहां जा सकता । दोनो ही विधियो में अस्पष्टता का अंश लगभग समान ही है। सीमाना प्रतिस्थापन दर उपभोक्ता के ध्यवहार पर ग्राधित है और यह व्यवहार स्वय सम्भावित सन्तीप प्रयवा उप-मोगिना पर निर्भर है। इस प्रकार, हम सीमान्त उपयोगिता विवेचन ग्रह्मा करें, चाहे सीमान्त प्रतिस्थापन दर हरिटकोगा, होनो हो से वास्तविक शक्ति सन्तोप की रहती है और इस नार्ण दोनों इंटिकोण अस्पट्ट (Vague) तथा श्रनिर्धारक (Indeterminate) बन जाते हैं। चूँकि सीमान्त प्रतिस्थापन दर सन्तोष की परिवर्तनशील मात्राह्यों को व्यक्त करने की एक वेयल सांख्यतीय विधि (Statistical exposition) मात्र है, इस बारण इसमें भी एक प्रवार से उप-योगिता की माप आवश्यक हो जाती है। यदि बात को घोडा और आग बढा दिया जाय, को यह दिखाया जा सकता है कि हिक्स के द्वारा प्रस्तन किये गये वियेचन में भी सन्तीप की परि-माराजाना माप की पावश्यमता पडती है। दो उदासीनता यकों के बीन के पासले का उस समय तक कोई धर्थ नहीं होता जब तक हम इस फासले पर उपयोगिता की परिमाणवाचक मान को इंग्टिसे विचार नहीं करते हैं। इसी प्रकार, जब तक हम अपयोगिता के परिमासवानक माप की सहायता नहीं सेंगे. तब तक किसी बैजानिक बाधार पर कीमत-उपभोग-वत्र रेखाये धीचना सम्भव न होगा वयोकि ये बक अँचे ग्रीर नीचे बिन्द्रश्रो को मिलाते हैं तथा विभिन्न उदासीन बको के बीच के फासले के माप पर ग्राधारित होते हैं।

¹ Hicks: Value and Capital, p. 17.

² Ibid, p. 21

ध०, ३०

उदासीनता वत्रों के उपयोग श्रथवा इनका महत्त्व

प्राप्नितिक प्रपंतास्त्र में गणिल पदित (Mathematical Method) के उपयोग की प्रया बराबर बढ़ती जा रही है। गणिल के उपयोग लाग प्राप्तिक सिद्धानों और निकल्पों की प्रमा्नित्व कर स्वाप्तिक सिद्धानों और निकल्पों की प्रमा्नित कर सिद्धानों की प्राप्तिक सिद्धानों कि प्रमुं के प्रमुं की प्रमुं के प्रमुं कि प्रमुं के प्रमुं के प्रमुं के प्रमुं कि प्रमुं कि प्रमुं के प्रमुं कि प्रमुं कि प्रमुं के प्रमुं कि प्रमुं कि प्रमुं कि प्रमुं के प्रमुं कि प्रमुं कि प्रमुं के प्रमुं कि प्रमुं कि प्रमुं के प्रमुं कि प्रमुं कि प्रमुं कि प्रमुं के प्रमुं कि प

(१) प्रतिस्थायना नियम—यथापं मे मयंशास्त्र में उपयोगिता को नापना प्रावस्थक नहीं है, क्योंकि प्रधिकारा धार्यिक समस्यायं उपयोगिता को मापे किना भी मुलभाई जा सकती है हमें वेशव इतना जानने की धार्यश्यकता है कि विभिन्न सन्तुयो ध्यव्य सेवायों सेन मुद्रा में हिन्दी क्या करनी सिम्प्रा करने किन स्थागों से कम या स्थिक सम्योग प्राप्त होता है। इतना हो जान स्थिकतम् कुत्त सन्तोय को प्राप्ति के लिए पर्याप्त हो प्रम्प्य व्यवदों में, प्रतिस्थापना नियम तथा प्रधिकतम् सन्तोय नियम को व्याख्या करने के लिए उपयोगिता को नापने की कोई मावस्थानता नहीं है, केवत सीमायन-स्थानाश-पर्पे (Marginal Rate of substitution) को नापन त्रेले से समस्या हल हो बाती है। निस्तर्थह, हमें मह तो पता नहीं बलेगा कि उपयोगिता प्राप्त हमें, किन्दु प्रधिक्त स्थाप में हम कुत्त किना कि उपयोगिता प्राप्त हुई, किन्दु प्रधिक्त सामायोग के प्रप्ता होने का स्थाप में हमें कुत्त किनती उपयोगिता प्राप्त हुई, किन्दु प्रधिक्त सामायोग के प्रपत्त होने का स्थाप स्थाप स्थाप स्थाप का जाने सामायोग के प्रपत्त होने का स्थाप स्थाप स्थाप का जाने सामायोग के प्रपत्त होने का स्थाप स्थाप स्थाप का जाने सामायोग के प्रपत्त होने का स्थाप स्था

(२) उपभोक्ता को बचत—उपभोक्ता को बचत ना महत्व मुख्यता इस कारण है कि इस बिचार को सुनता हैतु निवा जाता है। हमें यह जान लेने से अपिक रिव नहीं होती कि उपभोक्ता को कुल बचन कितारी है। या तो हमारा यह उद्देश्य होता है कि हम सद जाने कि उपभोक्ता की बचत कम है या प्रियक्त मा किर हम यह जानने का प्रयत्न करते हैं कि ग्राधिक घटनायों है परिवर्तन के साथ-साथ उपभोक्ता की बचत में क्लि प्रकार के परिवर्तन होते हैं। वें

नापने की कोई माथश्यकता नहीं पडती।

(३) प्राय जयरोग—िरमालर (Stugler) ने उदासीनता कक के तीन उपयोग बतायें हैं :—(i) बर्सु-निर्मानय प्रधानी में बर्स्या का विनित्तम प्रधानी के व्यक्ति को किया है। त्या इसे प्रस्तु के सीमार्थ निर्मारित हो सकती हैं, जिनके भीतर कित्रम होता है। (ii) इसके उपयोग से इस बात का पता लगाया जा सकता है कि किसी व्यक्ति का जीवन-स्तर मीचे गिर गया है या ऊतर उठ गया है। (iii) यदि कोई कर, बस्तु के स्थान पर व्यक्ति की बाय पर लगाया जाना है तो बहु को की वाय पर लगाया जाना है तो बहु कर जिल्ला जाता है।

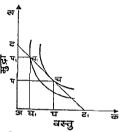
(1 वह व्यक्ति कर्ण उत्तरानाता पर कर्ण आर परा जाता है।

(४) दो विकल्पों के बीच चुनाव - उत्तरानीता वक्त के उपयोग के विषय में वेतहान
(Benham) ने पहा है कि, "उदासीनता वक्तो का उपयोग दो विकल्पो (Alternatives) के बीच
(बाद के केवल दो हो हो) किसी व्यक्ति के अनुराग-प्रविद्याग (Scale of Preferences) की

[काते हेतु किया जा बता है। औं— साय और विश्वाम के बीच उक्के अनुराग प्रधिमान को
स्थान कहें, प्रयांत् यह दिल्यायों कि वह व्यक्ति अपने प्रयोक दिन के २४ पण्टो को विश्वाम
और सपारियमिन कार्य पर, जवकि यह पारियमिक एक निक्तित् दर पर है, किस प्रकार विश्वा

इसी प्रकार इनका उपयोग वर्तमान धौर भावी उपयोग तथा तरल धौर धतरल प्रार्टयों से सम्बन्धित प्रमुराग प्रथिमान निश्चित करने के लिए भी किया जा सकता है।

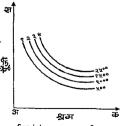
(४) प्राथित का उपभोक्त की संबुध्धिय प्रभाव—वटस्पता वजों के द्वारा यह पता समाया जा सकता है कि यदि राशनिंग कर दिया जाय, तो इसका उपभोक्ता को सम्बुध्धि पर वजा प्रभाव पढ़ेगा साथ के चित्र में आब सक्ष पर मुदा प्रीर फ्र क घटा पर करतु की मात्रा मुन्ति की गई है। टट कमित देखा है।



पित्र —राशनिंग भीर उपमोक्ताकी सन्तुब्टि

(६) उत्पादन के कीम में — उत्पादन के क्षेत्र में भी उदाधीनता सनों का प्रयोग किया गया है। यह में सम-उदम-क्ष (Iso-product curves) कहनाते हैं। सम-उपन नक पर असेका बिन्दु अम भीर पूर्जी (यह मानते हुई कि उपनी के में ही से सायन हैं) वा ऐसा सयोग मुस्ति करता है जो समान उपन प्रवान करते हैं।

एन दी हुई मात्रा में उपन प्राप्त करने हेत् उत्पादक विभिन्न संयोगों मे से किसी की भी भून सकता है भीर जब एक को भून लेता है तो शेष के बारे में तटस्य हो जाता है। साय के चित्र में विभिन्न मात्राओं की उपज (जैसे-- ५०० इकाइयाँ, १,००० इकाइयाँ) से सम्बन्धित अलग-अलग सम उत्पत्ति वज दिन्साये गये हैं। प्रत्येक सदस्यता बक वस्तु की एक विशेष मात्रा उत्पन्न कर सकते वालें थम भीर पूँजी के विभिन्न संयोगी की दर्शाना है। उदाहरुसार्थतटस्थता दक्र १ थम भौर पँजी के उन विभिन्न संयोगों को दिसाता है, जो वस्तु की ५०० इकाइयाँ उत्पन्न करते हैं। सटस्यना बक २ उन सयोगों को दिलाता है। जिनमें से प्रत्येक के द्वारा रै००० इकाइयाँ उत्पन्न की जा सकती हैं।



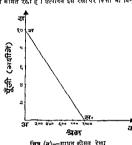
चित्र (ग्र)—सम उत्पाद मान चित्र

Benham : Economics, pp. 96.97.

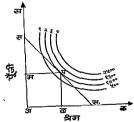
प्रत्येक उत्पादक ग्रधिकतम उपज प्राप्त करना चाहेगा । सम उत्पादक वक्र के सम्बन्ध में हम यह कह सकते हैं कि वह ऊचे से ऊचे सम-उत्पाद-वक पर जाना चाहेगा। किन्तु यहाँ प्रश्न उपस्थित होता है कि अधिकतम् उत्पत्ति प्राप्त करने हेत् श्रम और पंजी का सर्वोत्तम संयोग कौन-सा है ? इसका उत्तर हम तब ही दे सकते है जबकि हमें यह मालूम हो कि इन दी साधनी पर व्यय के लिए कितना धन उपलब्ध है और साधनों की कीमते क्या है। मान लीजिये उत्पादक दोनों साधनो पर कुल १००० रु० व्यय कर सकता है श्रीर साधनो को प्रति इकाई कीमतें इस प्रकार हैं.--- मशीन १०० रु० और श्रमिक १ रु०। ऐसी दशा मे उत्पादक के समक्ष तीन विकरप हैं:---(i) केवल १० मधीने खरीदना; (॥) केवल १,००० श्रमिक रखना, ग्रयवा (iii) कुछ मधीने रखना श्रीर कुछ श्रमिक । इन विभिन्न सम्भावनाम्नो को एक ग्राफ पेवर परदिक्षाया जाय तो हमे लागत-ध्यय रेखा या साधन कीमत रेखा प्राप्त हो जावेगी।

साथ के चित्र में संस, साधन कीमत रेढ़ा है। उत्पादन इस रेखा पर किसी भी बिन्दु

को चन संगता है किन्तु इसके बाहर महीं। अब यदि चित्र स श्रीरव की मिला दिशा जाय. तो हम अधिकतम उत्पत्ति करने वाला सर्वोत्तम सयोग मालुम कर सकते हैं। साथ के चित्र में साधन कीमत रेखां स सा तटस्थता यक २ की प पर स्पर्ध करता है। यह बिन्दू श्रम और पूजी की वह मात्रा दिखाता है जिसे उत्पादक धपनी उप-लब्ध धन राशि (== १,००० ६०) से खरीद सकता है। पंबिन्दु यह भी बताता है कि श्रेम धौर पूँजों का न्यन-तम लागत सयोग ग्रम पूँजी ग्रीर ग्र छश्रमका है। यदि उत्पादक इस सयोग की चुने तो वह न्यूनतम् लागत ार ग्रधिकतम् उत्पत्ति कर सकेगा। उस बिन्द पर उत्पादक को 'सनूलन की दशाँमे कहा जाता है।



चित्र (ब)-साधन कीमत रेखा



चित्र (स)-साधनो का सर्वोत्तम सयोग

निष्कर्ष-स्थानायम नहीं बरन पूरक — इस प्रकार, यह सोचना मतन होगा कि उदा-सीनता बक विश्वन उपयोगिता विवेचन से प्रायिक प्रच्छा है। ययार्थ में यह विश्वन उपयोगिता विवेचन का प्रतिस्थापन नहीं करता बस्कि इसका पूरक है। यह विश्वन प्रयोगास्त्र को भय्ययन की एक नयी रोति प्रयान करता है। हां, कुछ कारएों से वियत वर्षा में इसकी जोकश्रियता सजब बड़ गयी है।

परीक्षा प्रश्न :

- १. जदासीनता बन नया हैं ? इनकी विशेषताओं को समस्राहये।
 - [सहायक संकेत:—सर्वेशयम तटस्वता वश्रों का मर्थ वताइये ग्रीर इसे रेखा-विश्व की सहायता से स्वब्ट कीजिये। तस्यश्चात् तटस्वता वश्रों की विश्वेषतायें चिश्रों के साय समक्षाइये।]
- २. चिनो की सहायता से तटस्यता क्षत्रों के विचार की व्याख्या कीजिये। यह उपयोगिता के विचार पर कही तक सुधार है? [सहायक संकेत:—सर्वप्रथम तटस्यता क्षत्रों के बर्य को बताइये थीर फिर उदाहरशा व
- रेखा निषय द्वारा इस विचार की व्याख्या की जिए। प्रस्त से यह बताइये कि तटक्वता विक्षेपण उपयोगिता विक्षेपण भी सुलना में कहाँ एक जन्नत है ?] ३. तटस्थता विक्षेपण की सहायता से यह बताइये कि कीमत भीर प्राय के परिवर्गन किसी
- तत्थ्यता । वश्यपण का सहावता स यह बताइय कि कामत प्रार प्राय के पारवन । कका बस्तु के लिए उपभोक्ता की माँग को किस प्रकार प्रभावित करते है ? [सहायक संकेत :—सर्वश्रमत तदस्वता क्यों के अर्प की सामप्राइये। तत्पश्चात् प्राय प्रभाव की ग्रीर श्रन्त में कीमत प्रभाव की विश्वो सहिए पूर्ण व्याल्या की किये।]
- अ. तटस्पता वक रेक्सपें मूल बिन्दु (Origin) की झौर उपनोदर (Convex) वर्षों होती है ? इनकी सहायता से कीमतो में परिवर्तनों का उपभोक्ता की मांग पर प्रभाव का विदेशन कीजिए।
 - [सहायक सकेत :— सर्वप्रयम तटरचता वक रेला के धर्म को सक्षेप में बताइये। तत्वश्यान् विज की सहायता से रेला के मूल विक्क किति तत्वताहर होने की विकेशता को समक्राइये और यह स्पट्ट की जिये कि तटस्थता रेला की उपतोदर आकृति 'पटती हुई सीमान स्थानापत्र प्रश्ने' को सूचित करती है। ग्रन्त में कीमन प्रभाव का विवेदन की जिए।
 - तटस्वता वको मीर कीमत रेला की सहायता से बताइये कि सन्तुलन विन्दु पर किन्ही दो वस्तुची के बीच सीमान्त-त्यानायन-प्रमं इनकी कीमतो के अनुवात के बरावर होती है।

ग्रधवा

- तटस्यता वनो को सहायता से उपभोक्ता के सनुतन की व्याख्या कीजिये। [सहायक सकेत :—तटस्यता वन्न विक्लेयण की सहायता से उपभोक्ता के सन्तुसन की वर्ण व्याख्या कीनिए।]
- ६. तटस्यता वक रेलामों के स्वभाव को समस्त्राह्म । क्या ये उपयोगिता या सन्तुदिट के मापने से सम्बन्धित कठिनाइसों की पुरो तरह से दूर कर देता है ?
 - सहायक सकेत :- सर्वप्रयम तटस्यता बक के अर्थ को उदाहरण और रेखा चित्र की सहा-

श्चर्यशास्त्र के सिद्धान्त

यता से स्पष्ट कीनिये। इसके बाद इसको विशेषताधों को चित्र देते हुए बताइये भीर छन्त में भाषोचनात्मक रूप से यह दिलाइये कि तटस्पता चक्र विश्वेषण के भाग से सम्बन्धित किनाइयों को कही तक दर करता है।

काश्रावश का कहा तक दूर करता है। । । घटती हुई सीमान्त-प्रतिस्थापन दर के नियम को खताइमें और समफाइये। क्या यह घटती हुई सीमान्त व्यवीगिता के नियम का रूपान्तरण मात्र हैं ?

[महायक सकेत: — सर्वप्रयम 'घटती हुई सीमान्त प्रतिस्थापन दर' के नियम का कथन दीजिये और रेखा-चित्र व उदाहरण देकर उसकी व्यादवा कीजिये एवं प्रपदादों को बताइये। तापत्रवात यह दिखाइये कि नियम उपयोगिता छात नियम से कित प्रकार मित्र है।]

प. तटस्थता बक रेलाश्रो से श्राप क्या समझते हैं ? इनकी सहायता से मांग वक को निकालिये। स्थला

तटस्यता वर्क रेलाओं की राहायता से एक उपभोक्ता की कीमत-उपभोग रेला किस प्रकार सोची जा सकती है ? कीमत उपभोग रेला से परम्परागत कीमत-मात्रा-बाजार-मोग-रेला कैसे निकाली जा सबती है ?

सीग-रेखा कैसे निकाली जा सबती है ? [बहायक संकेत :---बहंबयम तटस्पता यक के मर्व को उदाहरण और रेखा-बित डारा स्थर्टकीडिय । तत्ववचात मूल्य-उपभोग-रेखा प्रयत्ति सूल्य प्रमान की पूर्ण व्याच्या कीजिए भोर भ्रन्त में एक चित्र देते हुए यह स्पष्ट कीजिये कि मूल्य-उपभोग रेखा से सीग-रेखा को मेरे निकाला जाता है ?]

38

जीवन-स्तर

(Standard of Living)

प्रारम्भिक—

मनुष्य की कार्य-शक्ति एक बड़े श्रंश तक उनके जीवन-स्तर या रहन-सहन के दर्जे पर निर्मर रहती है ग्रीर मनुष्य का जीवन-स्तर उसके कुल उपभीग या सन्तीप से सम्बन्धित होता है। इस प्रकार हमारे उपभोग का हमारी कार्य-शक्ति पर बहुत प्रभाव पड़ता है। जीवन-स्तर था भ्रद्ययन प्राय: निम्न कारणो से किया जाता है :--(१) हम यह जानने का प्रयत्न करते है कि उपभोग ग्रीर उत्पादन शक्ति में परस्पर क्या सम्बन्ध है ? (२) जीवन-स्नर पर ही किसी देग की पार्थिक उस्रति निर्भेर होती है। पूँची (Capital) की वृद्धि तथा उत्पन्न की हुई वस्तुयो की मांग. दोनो जीवन-स्तर द्वारा निश्चित होते हैं। (३) जीवन-स्तर के अध्ययन से किसी समाज या देश की श्राधिक दशा का अनुमान लगाया जा सकता है । साधारसतया किसी जाति के जीवन-स्तर का ऊँचा होना उसकी प्राधिक उन्नति को सुचित करता है। (४) जीवन-स्तर में परिवर्तन करके मनुष्य के जीवन की प्रधिक सुखमय बना देने की सम्भावना रहती है। वैसे तो यह कहा जाना है कि मनुष्य स्वभाव से ही अधिकतम् सन्तोप नियम (Law of Maximum Satisfaction) के अनुसार आचरस करता है, परन्तु व्यावहारिक हिट्ट से देखने पर पता चलना है, कि मनुष्य सदैव इतनी बढिमानी से काम नहीं लेता जितनी कि इस नियम में मान ली गई है। (५) जीवन स्तर का मध्यमन करते समय बहुधा पारिवारिक माय-व्यय (Family Budget) का मध्यमन विया जाता है। ये बजट हमे यह बताते हैं कि विभिन्न परिवार किस प्रकार आय को उपभोग के सलग-प्रलग शीर्पको पर व्यय करते हैं। इस प्रकार के व्यय मे परिवर्तन कर देने पर बहत-सी दशायों में बाय का बविक लाभपूर्ण व्यय हो सकता है, अर्थात् अधिकतम सन्तीप प्राप्त किया जा सक्ता है ।

जीवन-स्तर की परिभाषा

जीवन-स्तर भ्रष्ट दो घर्षों मे उपयोग किया जाता है, जिनमे से एक वास्तविक है धौर दूसरा ग्रादर्शनीय।

बास्तविकता की इंदिट से परिभाषा-

समाज के निशी वर्ष का जीवन-स्तर उस वर्ष के बीसत परिवार द्वारा उपभोग नो हुई बस्तुको के गुण और परिसाण डारा जागा जाता है। जीवन-स्तर की परिमाषा इस बनार त्वारा जनती है, 'उन सब बस्तुकों और सेवाओं के समूह द्वारा जिनके उपयोग का समाज के क्सि वर्ष को क्रम्यास पड़ पथा हो, जीवन-स्तर निशियत होता है।'' इस प्रकार जीवन-स्तर में प्रावश्यक, धारामदायक तथा विसासपूर्ण तीनो हो प्रकार की वस्तुवे सम्मित्त वी जानी है।

Worker's Standard of living I. L. O.

ध्रयंशास्त्र के सिद्धान्त

यह समस्त उपभोग द्वारा निश्चत होता है। उरलेखनीय है कि एक व्यक्ति का जीवन-स्वर साधारणतः निश्चित रहता है, क्योंकि वह व्यक्ति की धादतो पर निभर करता है धीर धादतें सरलता धीर शोधना से नहीं बदलती है।

ग्रादर्श की दृष्टि से परिभाषा-

जो लोग 'जीवन-सर' शब्द की श्रादर्शनीय धर्ष में रोते हैं उनके विचार में जीवन-हरर बास्तविक उपभोग से निश्चिन नहीं होता, बरत इस प्रकार ना श्रनुमान लगाया जाता है कि किसी वर्ष निषेत्र ना नितता कीर निष्का उपभोग होना चाहिए? सब नारों की देखते हुमें समझ के इस वर्ष को भिन्नती श्रावश्यन, श्रादामदायक तथा विचासिता की वस्तुओं का उपभोग करना चाहिए 'दोनों हरिटकोगों से प्रनार कैवल इतना ही है कि एक वास्तविकता पर प्राथारित है, जबकि उसना दार्श ग्राती है।

जीवन-स्तर-एक तुलनात्मक विचार

'जीवन-सनर' एक नुसनात्मक विचार (Relative concept) है। इसना उपयोग हम बहुधा विभिन्न कानों से सम्बन्धित निसी याँ के नह्यामा (Well-being) की तुलना के जहरें के से करते हैं। इसी प्रकार, एक ही स्थान पर रहने वाले प्रकार करना वर्गों के जीवन-स्तर सी भी तुलना की बा सनती है और एक ही वर्ग के व्यक्तियों के बीच धाल-प्रकार सम्भी पर धार्षिक सम्बन्धता के भेद ने जाना जा सनता है। जीवन-स्तर स्वामत, परिस्थिति, शिक्षा प्रादि के अनुमान बदनना रहना है। समाज के धाल-प्रकाय वर्गों के उपभोग में भिन्नता होने के कारण प्रवंक को धानम-धना बस्तुओं से आदह होने वाले सन्तोप में ग्रान्तर होता है, ग्रीर इसी नारण तत्ता जरने की धानशक्त को सीही है।

जीवन प्रमाप—

मार्गन ने जीवन-स्नर (Standard of living) के साथ 'जीवन प्रमाप' (Standard of life) वाक्यात भी प्रयोग किया । इनमें जीवन-स्तर का प्रयं ती हम कार ही देख कुछे हैं। जीवन प्रमाप इसनी प्रमेका प्रयिक विस्तृत है। यह जीवन के क्रेंच प्राथमी ने ह नित करता है जीवन प्रमाप इसनी प्रमेक्ष प्रिक्त साथ प्राथम किया है। यह न्यांक प्रमापन के जीवन-स्तर के जी हैं। एक स्पिक वा जीवन-स्तर के जी हैं। एक स्पिक वा जीवन-स्तर के जी हैं। एक प्रमापन के जीवन-स्तर के जीवन-स्तर के जीवन-स्तर से कीवन प्रमाप भी के जा हो। जीवन-साथ का निवस प्रमापन के जीवन साथ कीवन प्रमाप कीवन प्रमापन के जीवन प्रमापन के जीवन साथ कीवन प्रमापन के जीवन साथ कीवन
व्यक्ति के जीवन स्तर पर प्रभाव डालने वाली वाते

जीवन स्तर व्यक्तिच्यक्ति, वर्ष-वर्ष, देश-देश ग्रीर काल-वाल में बदलता रहता है। मामान्यत जीवन स्नर को प्रमाविन करने वाली दो प्रधान शक्तियाँ हैं। इन पर नीचे प्रकाश डाला गर्वा है.—

(I) बातावरण ग्रीर जीवन स्तर—

(१) समय—समय ने साय-साय जीवन-स्वर में भी परिवर्तन हो जाता है। उदा-हरए। थे सात्र से ५० वर्ष पूर्व का जीवन स्वर प्रव से बहुत मिन्न था। तब रेड़ियो, पये, कार, नेवल बहुत पायतन व्यक्ति ही प्रयोग में लाते ये हिन्तु प्राजनस उद्योग-धन्यों ने उन्नति से ये सन्तुष्ठ सस्ती हो गई है तथा इनना प्रयोग मध्यत वर्ग के लोग भी कर सनते हैं।

(२) श्राय - जीवन-स्तर के निर्धारित करने में सबसे ग्रधिक महत्त्व ग्राय ना है।

इम सम्बन्ध में निम्नलिखित बानो पर ध्यान देना ग्रावश्यक है :--

- (ष्र) ब्रह्मस्य भीर सेवार्धे सरीदने की सक्ति प्राय द्वारा सीमित—एक सामारए-की कहानत है "उतने पांव प्रसारिय जिननी बादर होय।" सन है कि किसी व्यक्ति या परिवार की नदन्त्र्या और सेनासी के सरीदने की जाकि उनकी प्राय द्वारा सीमिन होती है। साधारएकतथा जिनती ही किसी की साथ प्रिकार को होती है। साधारएकतथा जिनती ही किसी की साथ प्रिकार को होती है। साधारएकतथा जिनती हो है। है। स्थाप अधिक होगी। ऐसी दसा में स्थित साधारप्रकारों की तृष्टिक की जा सकती है चौर दसीनिए जीवनन्तर के वा सकती है चौर दसीनिए जीवनन्तर के वा हो जाता है। जब प्राय यहन कम होंगी है, तो उपभोग कुछ सनि प्रायश्यक वस्तुमों तक हो सीमिन हो जाता है, भीर, इसिनिये, जीवनन्तर नीवा ही रहना है।
- (प्रा) अपभोग बस्तुमाँ पर स्राय का श्यय होना माग को दो प्रकार से ब्लग किया जा सकता है —या तो उससे उत्पादक बस्तुर्थ (Producers's Goods) व्यरीदी जा सकती हैं या उपभोग-बस्तुर्थ (Consumer's Goods) । जी सन कर साथ के केवल उस भाग पर निमंद होना है जिसका ध्यय उपभोग सम्बन्धी बस्तुर्भों और सेवाधों पर किया गया हो। उत्पादक वस्तुर्थे सामे धन की उत्पत्ति करने में तो सहायक होनी हैं, परस्तु उनसे ह्यारे उपभोग का सम्बन्ध वारी परीक्ष प्रोर होता है।
- (इ) सोहिक घाय को सपेक्षा वास्तिविक धाय का महस्व —मोतिक धाय से वस्तुषां भीर सेवाग्नों का जितना संचय प्राप्त किया जा सकता है, उसी को हम वास्तिवक ग्राय कहते हैं। जबकि मोहिक प्राय की माथ मुद्रा में को जा सकती है, अब बास्तिवक धाय वस्तुमों और रोबाभी में नाथी जाती है। यो पाय के सीयना करते हैं। जब हम कहते हैं कि उनी भाय से सायनाथ प्रीयक्तर जीवनस्तर में आ बाहोता है, हो हमारा आशय बाराविक प्राय से ही होता है।
- (ई) मुद्रा की कप-शक्ति सह्युधों के दाग पटने, फल-सनित का भी जीनन-स्तर पर प्रसिक प्रमास पहला है। यस्तुओं के दाम पटने पर पोड़ी धाय से भी बहुन सारी सुविधा- जनक सस्तुओं पोर सेवाये प्राप्त की जा सकती हैं। ऐसी दवा में मुद्रा की फर-पलित बहुत प्रविक्त होने हैं। इसे विपर्यात, जब बस्तुओं के राम पढ़ जाते हैं, धर्मी सुद्रा की फर-पलित कर हो जाती है, तो प्रयनी निहस्त प्राप्त में इसे कि पर-पलित का प्राप्त सेवाये के साथ कर का स्त्राप्त के प्रमुख्य के प्रमुख्य के प्रयन्त प्राप्त के प्रयन्त का साथ सेवाये के प्रयन्त का साथ का साथ सेवाये के प्रयन्त का साथ हम गीड़िक प्राप्त को हो तुमना का साथार बनाते हैं। ऐसी दवा में यह धायण्यक है कि हम मुद्रा की फर-प्रवित पर हो प्यान ते, प्रयाण हमारे निकल्प सही न होने।
- (क) वर्ग-पन के वितरण की हिष्ट से समाज मे प्राय: तीन वर्ग पाये जाते हैं— उच्च वर्ग, मध्यम थर्ग एवं निम्न वर्ग । उच्च वर्ग का जीवन स्तर सबसे कॉना एवं निम्न वर्ग का

288] प्रयंगास्त्र के सिद्धान

स्तर सबसे नीचा होता है। भारत में जाति-त्यवस्था के कारण ब्राह्मण, क्षत्रिय, बैश्य, खुद्र वर्ग पाये जाते हैं। इनके जीवन स्तरों में बहत भिन्नता देखने में झाती हैं।

(II) दयक्तित्व---

(१) व्यय करने का दग--- यह पहले ही बताया जा चुका है कि आराय के केवल उस भाग का, जो उपभोग की वस्तुओ पर व्यय विया गया हो, जीवन-स्तर पर प्रत्यक्ष रूप से प्रभाव मडता है। ऐसी दशा ने कम ध्यय होने पर जीवन स्तर नीचा ही जायेगा। यह भी हमे बात है कि एक विशेष रीति से अर्थात भम-सीमान्त उपयोगिता निषम के अनुसार आर्थ का स्थल करने से ग्रिधिकतम सन्तोप प्राप्त होता है। साधारण श्रुतुभव बताता है कि बहुत बार दो परिवारो की जाय तथा अन्य परिस्थितियों के समान होते हुए भी उनके जीवन-स्तर में विशास जन्तर होते हैं, जिसका प्रमुख नारए। यही होता है कि किसी एक परिवार की व्यय-व्यवस्था श्रविक ग्रीम्य प्रवन्धक के हाथों में होती है। इसी सम्बन्ध में यह भी ध्यान देने योग्य है कि जो मनुष्य ब्रावश्यकता-पृति के समय कायक्षमता पर घृषिक ध्यान देता है, उसका जीवन-स्तर भविष्य मे क्रेंचा ही जाता है. स्थोकि उसकी उत्पादन-शक्ति बढ जाती है।

(२) मनोवृत्ति—एक निश्चित ग्राय से हमे बुल क्रितना सन्तोप मिलता है, यह केवल हमारी भ्राय की मात्रास्रीर व्यय की रीति पर ही निर्मर नहीं होता. वस्त इस बात पर भी निभंर होता है कि हम में सन्तोप प्राप्ति को कितनी क्षमता है। कुछ मनुष्य स्वभाव से ही ऐसे होते हैं कि संसार की किसी वस्तु से उन्हें कोई क्षिणे प्रसन्तर्ग प्राप्त नहीं होनी। इसी प्रकार, कुछ जातियों में सन्तोप श्रयंवा प्रसन्नता प्राप्त करने की शक्ति दूसरी जातियों की श्रयंक्षा द्यपिक होती है। उदासीन मनोवृत्ति का मनुष्य ऊँचा जीवन-स्तर नही बना सकता है। इसी कार हुता है। उन्होंने नामित का गुज्य जा अपनात्तर गहा बना सकता है। देशा कार, जातीय मनीवृत्ति (National Psychology) के सदुसार, समान परिस्तितियों के होते हुए भी, एक देश के लोगों का अीवन-स्तर दूसरे देश के लोगों के जीवन-स्तर से ऊर्चा प्रवया श्रीचाहो सकताहै।

(६) परिवादगत प्रभाव-व्यक्ति के जीवन-स्तार पर उसके माता-पिता तथा परि-चार के जीवन-स्तर का बहुत प्रभाव पडता है। यही कारण है कि एक डावटर या एक प्रोफ़्तर का लडका प्रपने परिवार के जीवन-स्तर को बनाये रखने की पूरी केटा करता है।

(४) शिक्षा एवं दिल-णिक्षा एक घोर घार्य प्रजंग क्षमता को वदाती है ग्रीर दूसरी ग्रोर वह व्यक्ति के इंट्रिकोश एवं उसनी रिच को व्यापन एवं णिट्ट बनाती है। दोनों ही तरह से जीवन-स्तर प्रभावित होता है।

(५) विदेशी सम्पर्क— विदेशियों के सम्पर्क में आने से भी मनुष्य का जाचार विचार, उपभोग व रहन-सहन बदलता है।

किसी देश के जीवन-स्तर को प्रभावित करने बाले तत्त्व

किसी समाज का जीवन-स्तर मृख्यतया निम्न वातो पर निर्भर होता है :---

(१) देश के भीतर म्राधिक साधनों की उपलब्धता—िकसी भी देश में उत्पत्ति की मात्रा और इसना स्वरूप देश मे उपलब्ध साधनो पर निभंत होता है। देश मे प्राकृतिक साधन (Natural Resources), जैमे-श्रच्छी भूमि, स्तिज पदार्थे खादि, मानव साधन (Human Resources) तथा सन्य उत्पत्ति-माधन जिनने ही घाषक होंगे, उतना ही वहीं उत्पत्ति बड़ानें भीर उसमें विविधता लाने की सम्भावना भी घाषक होगी। धीर्षकालीन हर्टिट से उत्पत्ति-साधनी की प्रभुरता ही ऊर्चे जीवन-स्नर नी एक मात्र गास्टी होती है। (२) देश में उश्यक्ति के साधनों का उपयोग—सदि बहुत से साधन वेत्रार पढे

रहते हैं और देश के निवासी परिश्रमी नहीं हैं, तो साधनों की प्रचरता होते हुए भी देश निर्धन

रह सक्ता है। भारत में जीवन-स्वर के तीचा होने का एक कारण वह भी है कि यद्वति महाँ साधवों का स्रमाय नहीं है, परन्तु प्रथिक माना में साथन वेदार पढे हुए थे। इसी कारण यह कहा जाता या कि मारत में "प्रवृत्ता के बीच निर्धाता है" (There is poverty in the midst of plenty) |

(१) "जरवादक" कीर "जनभीम बाहुवाँ" के जरवादन का सनुवात—जरवादन उन बाहुवाँ का भी हो सकता है जो पूजीमन बाहुवे (Capital Goods) हैं, सर्वाह निर्वाह उन्होंन जनभोग के लिये नहीं किया जाता है, बहिक और कांगे उत्पत्ति करने के लिए किस जाता है, तथा, उन बस्हुवों ना भी हो सकता है जितना अस्थल उपभोग किया जाता है। निता देव में श्रीयकाश उत्पादन केवल पूँजीगत मान का ही होता है वहाँ श्रीयक लम्बे समय तक जीवन-स्नर

नीचा ही रहता है। हो, शोकाल में इसके अंदर उड़ने की सम्प्रास्त रही है। (४) जलादित स्थाप का दिवरण —माण्यक ऐसी समुचित रीति से होना चाहिए कि ग्युनतम् राष्ट्रीय माय से समाज को मधिकतम् सन्तीय प्राप्त हो सके। प्राप्त के दिवरण नी धीर असमानताएँ आधिक कल्यास को घटाती हैं और जीवन-स्तर को नीचे गिराने की प्रवत्ति

रखती हैं।

(४) काम और पाराम का सन्तुलन —िव भी नर्ग प्रयवा समाज का जीवन-हरद इस बान पर भी निर्मर होना है कि 'दाम' (Work) और 'क्षाराम' (Leisure) के बीच सम्युवन किस प्रवार निया जाता है। यदि उत्पादन प्रविक होना है, परन्तु इसके लिए जन-सदरा को प्रत्यविक परिथम करना पडता है, जिससे बाराम का धवसर नहीं मिलता है, तो बधिक उत्पादन और क वी श्राय के रहते हुए भी जीवन-स्वर क वा न रह सकेगा।

(६) कार्यभीत (Working) पूँजी और कार्यशील जनसंख्या — जीवन-स्तर इस बात पर भी नियंत्र होता है कि कुस पूँजी का कीन-सा भाग उत्यादन कार्य में लगाया जाता है खौर मूल जनसंस्था का कीन-सा भाग उत्पादन-कार्य में संलग्न है।

> जीवन-स्तर का निर्धारण (पारिवारिक यजह)

निर्घारण की विधि-

समाज के किसी वर्ग के जीवन-स्तर का धनुमान लगाने के लिए यह आवश्यक हो

त्यान के किस्ता वर्ष के जायन-कार का प्रमुक्तन लगान के लिए यह प्राव्यक्त हैं जाता है कि—() इस जब सर्व के कुछ प्रतिविधित प्रदिश्यों के प्रस्त वयकों (टिक्साप्ट्री) ध्रितेष्टक का संग्रह करें। यह हसारे लिए अस्तमन होना है कि उस बर्ग के सभी परिवारों के स्नाय और स्वय का पूरा क्योरा एकत्रित कर सके, इस्तिये कुछ ऐसे परिवारों को चुन निया जाता है जिन्ह इस प्रतिनिधि स्वस्त मान सके। (गे) इस चुनाव में विशेष सावयानी की सावयक्तत है। उन्ह की दो दोनियो है:—इस्जुन्मार उद्भ से (Deliberately) हुछ परिवारों को चुन में और उनके साव-स्वयकों मा संस्थान कर सबस प्राकृतिक हिन्दों (Random Sampling) से काम के। कर से मौर व्यय के प्रत्येक छोटे मौर बड़े शीर्षक का टोक-टीक हिसाब रखे। इसके मितिरक्त, जो भी माध्य (Average) उपयोग में साथा जाय ग्रीर सोज के उद्देश्य के मनुसार उपयुक्त हीना चाहिये।

पारिवारिक वजटो ना देश के लिये बहुत महत्त्व है। एक मृह्स्वामी प्रमने परिवार का बजट बनाकर प्रपनी प्राय नो विवेद मुर्ल ब्रुक्त के ज्याप करने में समये होता है और इस प्रकार प्रविकतम सन्तुरिट पाने में सकत होता है। व ध्यापकों भी बजटो नी सहायता से रहन-सहन की लागत का जान प्राप्त कर लेते हैं भीर वस्तुतार मनदूरी निवारित करने के लिए परामकों देते हैं। परिवारिक बजटो के बाधार बनाये गये सुचक करने की सहायता से किसी समय पर निव्हें दो दोगों के जीवन-स्तर की तुनना कर यक्तते है। समाज मुखारक घोर राजनीतित पिछे हुए बच्चों के क्टावार् की घोरता बना सनते हैं, पत के विवरत्य की वियनता को मालुस कर उत्ते दूर कराने के क्टावार् की घोरता बना सनते हैं, पत के समाप्त कराने हेतु कटम उठाते हैं। सरकार नो पारिवारिक बनटों से प्राप्त जान के साधार पर समनी प्राप्तिक नीति निविचत करने में सरला। हो जाती के पीर यह कमन-समस्त पर प्रचलक निवस्त बनाति किसी

एन्जिल्स का नियम (Engels' Law)

उपभोत्ता सम्बन्धी झांवडों के एवंवित करने का काम प्राय सभी देशों में किया गया है, परनु इस विषय में आपंत्र अयंताहशी एनिक्स (Engels) का नाम विशेष रूप से उन्तेखनीक है। उन्होंने भनेक पारिवारिक साम भ्यवकों का ध्यह किया था और इस प्रवह इसरा उपभोग सम्बन्धी सामान्य निमय क्षेत्राये थे। नीचे की तासिका में अमंत्री के विस्तती (Saxopy) नामक क्षेत्र में पारिवारिक वजटों डोरा एनिक्स के अनुभव दिये गये हैं। इस तानिका में तीन प्रवार के परिवारी (अर्थात् अमिक परिवार, मध्य श्रंती के परिवार तथा समग्र परिवार) का अध्ययन

ठालिका

ध्यय के शीपंक	थनिक परिवार	मध्यम थे एते का परिवार	सम्पन्न परिवार
जीवन रक्षा	₹ ₹)	xx]	
कपडा	₹ €	· =	8≖
मकान किराया ई घन ग्रो र	85 } EX%	१२ } €0%	12 -= 1%
प्रकाश	ų j	ųj	уj
शिक्षा		₹.⊀	χ.χ
布て	2	२	3
स्वास्थ्य	ŧ	२	3
व्यक्तिगत सेवायें		२४	4·x
	200	go.	100

इस तालिका में प्रत्येक ब्याय के शीर्षक पर कुल ब्याय का प्रतिशत दिसाया गया है। एन्जिल्स ने इस तालिका के प्रत्ययन से निम्नलिखित निष्कर्ष निकाले में :—(१) जितनी प्राय होगी उतनी ही शीवन रक्षा, प्रयान भोजन इत्यादि पर व्यय का प्रतिशत प्रायक होगा। (२) जीवन-स्तर [१४६

क्षाप चाहे कितनी भी हो, कपहों पर ब्याय को प्रतिमत प्रायः समान हो रहती है। (३) मनान के किराये तथा रोमनी घोर हॅमन पर भी व्याय का प्रतिमत भाग की विभिन्नतामें होते हुए भी नमभग समान हो रहता है। (४) जितनी हो ब्राय मधिक होनी है उतना ही गिता, स्वास्त्य घोर व्यक्तिकार सेवामी पर विभिन्न व्याय होता है।

्शित्रस्य का नियम यूरोप के देवो, विवोध रूप से अमंगी के अनुभव पर निर्भर है। दूसरे देवो में जो सोज की गई है, वह ब्यय वा ब्योरा ठीक उसी प्रकार का नही मिला है जेता कि एजिस्स ने पाया था। विवोध रूप से एवियाई देवो में एजिस्स को सोज सर्वदा लागू नहीं की वा सकती है। करवा, बाता और मकान का रिराया इन शीमंत्र पर ब्या के अदिवात में अवगान देवों में विवास अपने प्रवास वारा निवास के अदिवात में अवगान देवों में विवास अपने पाते हैं, विन्तु एजिस्स द्वारा निविश्व किने हुए देवें निवास को आप अपने देवों है। कि प्रवास के प्रवास के प्रवास के प्रवास के प्रवास के अपने किया अपने हैं के प्रवास के प्रवस्थ के प्रवास करता के प्रवास के प्रवास के प्रवस्थ के प्रवास के प्रवास के प्रवास के प्रवास के प्रवास के प्रवास

ऊँचा एवं नीचा स्तर

नीचा जीवन-स्तर कार्य-कुशलता की घटाता है-

भीवा जीवन-स्तर प्रवयित वा सुचक होता है। विद्ध हुए देशी धीर वर्गों वा जीवन-स्तर भीवा होता है। प्रदूषा देखने में धाता है कि जिन बसी का जीवन-स्तर बहुत भीवा होती है। है उनकी उपायवन्मिक भी का होती है। मनदूरी धावना धन्य-विधानों को सार्थायाना जा कार्य-कृतनना एक वहे धात तक उनके जीवन-स्तर पर निभंद होती है। साधारखत्वचा एक भारती अबदुर पूरीपियन मनदूर की धरीबा कम कार्य-कुणत होता है। दाका पुष्प नगरण सही है कि मारदीय मनदूर का जीवन-स्तर बहुत भीवा है। मनदूर के जीवन-स्तर को धुमारों के सान्यन्य में जो प्रयोग (Experiments) विशे मंत्र है, उनमें से धायकत नार्य-कुनलता में वृद्धि वरने में चक्षत है है, जिसते विद्ध होता है कि जीवन-स्तर को क्रमा कर देने से अम की वार्यनुकालता बज जाती है और देश नी उपायवन-महित्त धीका होता है।

यदि जीवन-स्तर बहुत ही ऊँचा हो जाय, तो यह भी सम्भव है कि इसके थीर ऊँचा उठाने का कार्य-कुनतता पर कुछ भी प्रभाव न परे। यह तो सभी जावते हैं कि लाई सूर्व माउन्टेबेटन (Lord Luis Mountbatten) का जीवन-स्तर महाशा गीधी की प्रपेशा बहुत हो ऊँचा था. परनु क्या उनकी कार्य-कुमलता ध्रमचा उत्पादन-शत्ति गीधीजी ते प्रीयंक्त पी ? इन प्रमत का उत्तर नहीं में ही है। चाहे बीच का नोई भी मान हम उपयोग में साथ, महाश्वम गाधी प्रिषद क्षच्छे उत्पादक मोर मिकि नाये-नुशन प्रतीत होने। नारता, जबकि लाई माउन्देशन ना जीतन-वर रनना क्षेत्रा या कि उसना उनती नाये-समता पर बहुत प्रमास नहीं पहता सा. तब सहात्मा पांची ना जीवन-न्तर प्रतना नीचा नही या कि उननी वार्यसमता नी नीई नुस्कात पहेंसे।

भारतवासियो वा जोवत-त्तर प्रत्य देशों वो प्रपेक्षा नीचा है, विसक्ते वाररा निम्न है:—(i) वहीं उत्यादन धीर उत्यादनता बहुत वस है; (ii) इपि से ध्रत्यिव सोग समन है तिन्तु उद्योग प्रभो पर्योग्त विवस्तित नहीं हुए हैं; (iii) प्राइनिक सापकों वा समृदित होगत्य स्ति तिया गया था, (iv) कुछ नम्य पहले तत्र वेतिन धीर वित्योग वो सुविधाय भी वम थी; (v) यातायान के वाधकों का सम्पर्धात्त विवास हुमा है; (vi) यत के वितरास में प्रतासत्ता गार्द वारी है; (vi) भारतीय स्त्रीमको वी कुणत्ता वम है; (vii) सामाजिक मुरहा के लिए व्यवस्था कर हैं; (v) भावा जोवन उन्तव विवार वा प्रादक्षे लोकांविय है धीर सामाजिक सम्बद्ध प्रचारत है; (ध) महां जननक्ता वी वृद्धि के साथ वेरोजनारी बहुती जाती है; एव (xi) मितसा ना ओर रहा है। जीवत-सनर की क्रींचा उठाने की रीतियों—

समार के समिनाज मनुत्यों का जीवन स्तर मीचा ही होता है। लाई माउप्लेडन श्रीर महात्मा गांधी का जो उदाहरण हमने निया था वह नोई मामान्य दशा का उदाहरण नहीं था। इस प्रवार के व्यक्ति बहुत ही कम होने हैं। साधारणात्मा जीवन-कर को ऊँचा उटा देने से वार्य-समता और उत्पादन-कांकि बड़नी हैं, रसिंग्ण कीवन-क्तर को ऊँचा करने की बड़ी मार्व-अवना है। यह हम दहे देखेंगे कि क्षित-किन रीनियों से जीवन-क्तर ऊँचा किया जा सकता है। ये निकन क्षता है

(१) प्राय की वृद्धि—हम पहले ही देख चुके हैं कि वीवन-स्तर पर सबसे प्रविक्त स्वाव का पहला है। प्रविकाल कास्त्री में साथ के बढ़ जाने पर वीवन-स्तर भी कैंबा हो जाना है। बड़ा, दिस नव पिनेकी के पिनेक पात में हुन्दि की जा सहती है उन्हीं सब पीतिकों से जीवन-स्तर को भी कैंवा उठाया जा सकता है:—(1) प्राप्तृतिक वाल में राष्ट्रीय साथ में बटाले का सम्बंद सम्बंद का प्रविक्त साथ साथ में का प्रविक्त से प्रविक्त का प्रविक्त साथ साथ से प्रविक्त का प्रविक्त से प्रविक्त साथ साथ से प्रविक्त से प्रविक्त साथ साथ से प्रविक्त से प्रविक्त साथ साथ से वा साथ से वा प्रविक्त से प्रविक्त साथ साथ से वा साथ से हैं। पर जीवन साथ से वा साथ से वा साथ से हैं। पर जीवन साथ से वा साथ से हैं। पर जीवन साथ से वा साथ से हैं। पर जीवन साथ से वा साथ से वा साथ से हैं। पर जीवन साथ से वा
(२) आस के हितरण में स्वायमुख्तता—समाज के दिशी वर्ग या जाति पर रेश के भीतर राष्ट्रीय साथ ने विनरण ना भी वटा प्रभाव पहता है। राष्ट्रीय साथ ने किंदिन जो अंदनन्तर है। किंदिन साथ ना निवरण न्यापर्दे भी यह सम्मन है नि साथ ना जीवनन्तर जो अंदनन्तर है जेना न रहे। यदि साथ ना निवरण न्यापर्दे प्रस्ति है। जिसके पनत्वकप दम साथ ना भीवना भाग थोटे से क्यांतियों नी मित जागा है, तो दशवे समाज ना जीवनन्तर केंदा नहीं डट जनता है। यह पनि भावस्व है हि निविध्य पत्ति भी और केंद्रिक से साथ में सिक्त स्वर्ण है।

- (३) पिला का विकास—जिला में उसति हो जाते हो भी भीवत-स्तर ऊँचा हो जाता है:—(i) जिला द्वारा तथे-तथे प्रवार की आवश्यश्ताये उत्पन्न की जा सकती है। (n) मनुष्य दूसरे देगों, जानियों, पंथ आविश्वरारों तथा आवश्यकता पूर्वित के नये-तथे साथाने का जाल प्राप्त कर लेता है। (ii) इसके अतिशिक्त एक जिलित मनुष्य किने उत्तराशिक्य को समझति तथाता है तथा दिन और समहित में भेर करने समझते हैं। (iv) बहु एक सब्दा उपभोत्ता और सन्द्वा उत्पादक बन जाता है। एक घोर तो उसकी उत्यादन कित यह जाती है धोर दूसरी धोर पह उत्पादन बन जाता है। एक घार ता उसना उत्पादन शास बड़ जाता है आर दूसरा धार वह जाता है। (१) उसका उपयोग पर झाय न ह्यय नहीं परता है। (१) उसका उपयोग प्रधादनम् सत्तोष नियम के प्रधिक अनुसूत होता है। दूरोगिय देशों में जीवन-कर के क्रेंबर होने का एक बहुत सह्त्वपूर्ण कारण ग्रिया को उपनि होहें। इसके विपरांत, भारत जैसे देश में तिया के सम्पाद के बारण झाधुनिक हुम की यह सारी आवश्यतकाओं और उनकी पूर्विक साथ सारी आवश्यतकाओं और उनकी पूर्विक साथ सारी आवश्यतकाओं और उनकी पूर्विक साथ सारी साथ जनना अभीवक रेडियो, देखी कोन, इस्वादिक विपय में नुष्ठ भी गही जानती है।
- (४) परिवार नियोजन (Family Planning)—जीवन-स्तर को ऊँचा रखने के लिए पारिवारिक विस्तार पर नियन्त्रण लगाना बहुन प्रावश्यक है। जिन देशों में इस प्रकार का नियन्त्रण नहीं होना, वहां जन-सस्ता बराबर बढती चली जानी है म्रोर जीवन-स्तर मीचे गिरदा चना जाता है। यद्याप यह कहना ठोक है कि ऊँना जीवन-तर स्वय ही जन-गरान की बुद्धि में बायक होता है, किन्तु इसमें भी सन्देह नहीं है कि जन-सरण के बड़ने पर पोन लगाने से न जनन हो है। हो जाता है। योज्य के विश्वी परिवार के सम्प्रुल जब कोई इस प्रकार जी भीवन-तरा डमें हो जाता है। योज्य के विश्वी परिवार के सम्प्रुल जब कोई इस प्रकार की ममस्या उपस्मिन होनी है कि परिवार में एक वच्चे प्रवार एक कार की शुद्ध को जाय की तिग्रंव प्रविकार कार हो के पक्ष में होना है। इसके विपरीत, भारत में जन-सहया बरावर बड़ रही
- सामनत कार हुए के प्रश्न में होता है। बचन स्वयान है। है, धोर जीवन-संतर उदाने के प्रयत्न स्वसकत से हो रहे हैं। (४) पातावात सामनी की जसिल—(1) जिन देशों में सातावान के सामन स्विक प्रभुर तथा मच्छे होते हैं, नहीं निवासियों के सावारों और विवारों में बहुत परिवर्तन हो जाता हा (ii) यातायात के साथन समाज मीर जातियों के विभिन्न वर्गों के पारश्परिक सम्बन्ध बड़ा देते हैं, जिसमें दिवारों, रेनि-दिवारों, और इस्तरित वा प्रारंग-रवान के उत्तर देते समार कीर उसने वालों में जान जाता है। एक प्रकार से से साधन जिला ना बाम करते हैं। (५) नर्द-नर्द बरसुके उपभोक्ताओं के समुख जाती हैं। (४) उपभोक्ताओं वा एकार्याय (Isola-tion) दूर हैं। जाता है, जिसांसे जीवन-स्वर के के बा उठाने से करें। सहाया जिससों है।
- . (६) रुवियों और मनोवृत्तियों में परिवर्तन—श्राधुनिक युग में विज्ञापन श्रीर प्रचार (Propaganda) वा महरव सभी जानते हैं। प्रचार द्वारा इम बात की शिक्षा दी जा महत्ते हैं कि लोग धननी धार्य ना घषित उपयोगी व्यय करें धीर व्यर्थ धवत्रा हानिवारक व्यय न करें। र प्राप्त जाता जान न जाना उर्थाना स्थाप कर बार ज्या अवश्व हानिवाहर ब्याय ने हरे। हिस्सी निश्चित साथ से हवे रिजना सम्मेश मिलना है, यह इस बात पर भी निर्भर होना है कि हुमारी मानीनत प्रकृतियों सिंग सकार की है। इस प्रकृतियों में परिवर्तन कर देने से हम स्रविक्त सब्दे उपभोक्ता बन बाने हिस्सीर हमारा जीवन-वनर ऊँचा उठ सकता है।

जोवन-स्तर के श्रध्ययम का महत्त्व

जीवन-हरार ना पान्यन पर्यक्षास्त्र कर एक सावयक पङ्ग है। सामुनिक गुत न इय सम्प्रयन ना महत्व घोर भी बढ़ गया है। इस सम्प्रयन के लाभ निमन प्रशाद है:— (१) आप के स्थिय में सामग्रयम तान सिनना—यह प्रश्यम स्थाद के व्यय के विषय में सामग्रयम सामग्रय जान प्रशास करना है। यह नात इसतिय झावयन है हि समाज

की कुरीतियों को दूर किया जा सके और समाज की उत्पादन शक्ति की चढाया जा सके। परि-

बार बजटो का ग्रध्ययम इस विषय में विशेष रूप से उपयोगी है। (२) कार्यक्षमता को सुधारने की उत्सुकता-जीवन-स्तर के परिवर्तनों के साथ-साथ

- कार्यक्षमता में भी परिवर्तन हो जाता है। जीवन-स्तर का अध्ययन हमें यह बताता है कि कार्य-धमता को बहाने के लिए किस प्रकार और किस श्रंत तक जीवन-स्तर को उन्ना उठाना चाहिये। (३) थम मन्त्री को मजदूरी निर्धारण में सुविधा-एक थम मन्त्री के लिए इस
- ग्रध्ययम का महत्त्व ग्रीर भी ग्रधिक है। बहत से देशों में श्रवदा कछ उद्योगों में श्रमजीवियों की मजदरी को जीवन-स्तर से जोड दिया जाता है। प्रयस्त यह किया जाता है कि यह स्तर एक निश्चित मान (Standard) से नीचे न गिरे। यदि देश में बस्तुओं के दाम बढ आते हैं तो श्रमिको की वास्तविक ग्राय कम हो जाती है और जीवन-स्तर नीचे गिरने लगता है। ऐसी दशा में मजदरी का कीमतों के अनुपात में बढ़ाना ग्रावश्यक हो जाता है।
- (४) जाति या देश की आधिक दशा का अनुमान-जीवन-स्तर द्वारा किसी देश, जानि अयदा वर्गविशेष की धार्षिक देशा का अनुमान लगाया जा सकता है। नीचा जीवन-स्तर कम उन्नत होने का प्रतीक होता है भीर ऊँचे जीवन-स्तर से ग्राधिक सम्पन्नता जानी जाती है। विभिन्न कालो. स्थानो धीर वर्गों की धार्षिक उन्नति की तलना इस अध्ययन द्वारा की जा सकती है।
- वर्तमान युग मे सभी देशों में जीवन-स्तर का झध्ययन किया जाता है और इस अध्य-यन के ब्राघार पर नियम बनाये जाते है। श्रम-सम्बन्धी ब्रधिकतर नियमो पर इस ब्रध्ययन की छाप रहती है। देश की उत्पादन-गक्ति को बनाये रखने के लिए जीवन-स्तर की न्या आवश्यक है और इस स्तर को ऊँचा करने से समाज की उत्पादन शक्ति अधिक हो जाती है। पहले महा-युद्ध के पश्चात् एक प्रन्तर्राष्ट्रीय धन सञ्च (International Labour Organisation) बनाया गया था। इस सङ्घ में ससार के सभी सदस्य देशों के प्रतिनिधि भाग लेते हैं भीर धन-सम्बन्धी समस्यास्रो पर विचार करते हैं। इस संघ ने श्रम-सम्बन्धी बहुत से सुमाव दिये हैं। सघ का एक महत्त्वपूर्ण काम यह भी है कि सहस्य देशों में श्रम के जीवन-स्तर का ग्रध्ययन किया जाये ग्रीर बावश्यकता के ब्रतुमार सुधारों की सम्मति दी जाय । संघका प्रधान कार्यालय जैनेवा (Geneva) में है और इसकी शाखायें सदस्य देशों में फैली हुई हैं। संघ ना कार्य सदस्य देशों के सहयोग द्वारा ही चलता है।

परीक्षा प्रश्न :

'जीवन-स्तर' से आप क्या समझते हैं ? यह किन तत्त्यो पर निर्भर करता है ?

जीवन-स्तर दो शक्तियो का परिणाम है . (ध) वातावरण, जिसके श्रन्तर्गत समय, श्राय, वर्ग ग्राते हैं, तथा (व) व्यक्तिस्व । इस कथन नी पूर्ण विवेचना की जिए ।

[सहायक सकेत :- सबसे पहले जीवन-स्तर का अर्थ बताइये । तत्पत्रचात् ऊँचे श्रीर नीचे जीवन-स्तर का भेद बताइये और ग्रन्त मे जीवन-स्तर को प्रभावित करने वाले तत्वो का विवेचन की जिये।

पारिवारिक बजट क्या है और इसकी क्या उपयोगिता है ? एन्जिल्स के नियम की व्यारया की जिये।

तीसरा भाग उत्तय ति (PRODUCTION)

उत्पत्ति और उत्पत्ति के साधन

(Production and Factors of Production)

्रे जुलूति का ग्रयं "जत्वादन" को नई बस्तू का गुजन कहना ठीक नहीं—

स्रयंगास्त्र का हूमरा विमाग "उत्पत्ति" है। उत्पादन का सर्व उत्पत्न करना या अन्य देना होना है। परन्तु बहुया ऐसा कहु जाता है कि मनुत्य किसी भी बस्तु की उत्पत्न नहीं मन् सहता। जिस प्रकार उपभोग के प्रस्थयन में हमने देखा था कि सनुत्व किसी भी वस्तु का विनाम नहीं कर सकता है उसी प्रकार हम कह सकते हैं कि मनुष्य वस्तु का मुत्रन भी नहीं कर सकता है। गुजन और निनास ये दोनों प्रकृति (Nature) के कार्य हैं, बनुत्य के नहीं। स्रतः यह नहांग भूत है कि मनुष्य किसी पूर्णिया नई स्त्यु को उत्पन्न कर सकता है। इसलिए एक्स स्मित्र और प्रमन्त प्राचीत सर्वेशास्त्रियों का यह विवार कि भौतिक अस्तुयों का सुजन करना ही उत्पादन है गतत था।

उपयोगिता का सुजन करना भी उत्पादन नहीं-

हुछ बोचुनिक सर्पमास्त्रियों का विचार है कि हम वस्तु का "सूत्रक तो नहीं कर सक्ते परन्तु उपयोग्तिता (Utility) का मुत्रन सदयय कर सक्ते हैं। उनके स्नुतार उपयोगिता का सुक्त करने की किया को ही उत्थति कहा आता है। किन्तु प्रत्य प्राधुनिक प्रर्वतास्त्री इस परिमाया को वैज्ञानिक हुन्दि से सही नहीं बताते।

उपयोगिता के साथ मूह्य भी भ्रावश्यक है ---

उनना जहुँना है कि धर्यनाल को सम्मन्य येथल उपयोगिता धीर इसके मृतन मे नहीं है । इसाह सम्मन्य तो ऐसा दुर्जन सद्भुवों से है जिनने उपयोगिता होनी है । उदाहर एए स्थ्र- स्थापित बादु की हमारे निय बहुत ही अधिक उपयोगिता है, परनु क्योनि उत्तकों आँग की पुरना में उसारी पूर्वित सीमत नहीं है, इसिल्य उसके सम्मन्य में नीई भी ध्राध्यत सरस्य उत्पन्न नहीं होनी है । ध्रतः विवित्त यह कहता ध्रमुखित न होगा कि किसी ऐसी बसुत वा उदान करना, जिनमें प्रयोगिता तो हो, परनु मुख्य न हो, उत्पत्ति नहीं कहा जा सन्ता है । इस प्रकार, जैना कि होने होने हों परनु करना कि स्थापित हो हो, परनु मुख्य में हो, प्रवृत्ति नहीं कहा जा सन्ता है । इस प्रकार कैंगा के देश कि स्थापित उत्पाद करना प्रवित्त होगा । गहुनित धर्म में, श्रायद यह नहूना ध्रियत व्यवक्र होगा कि उत्पत्ति का ध्रमियास व्यवक्र होगा कि उत्पत्ति का ध्रमियास व्यवक्र विद्यास होने स्थापित करना है जिनहां कि इन्य होगा है। यह भी स्मरण उत्तना चाहिए कि उत्पत्ति का सन्त व उत्पन्न वरने नी कना (Cechnquo) से नहीं है, वहिक उदान करने की सार्वक पत्ते से हैं

नये सिरे से उपयोगिता या मूल्य का निर्माण सम्भव नहीं-

एक दूसरे हृष्टिनीस से, उपयोगिना भयना मूख्य को सूजन करना भी उत्पत्ति गरी हो सकता है। मनुष्य का कार्य तो केवल उपयोगिता भयना मृत्य में बृद्धि करने तक ही भीमित होता है। नये सिरे ते उपयोगिता या मूल्य का उरवन्न करना मनुष्य का कार्य नही है, इस कारण उपयोगिता प्रयवा मूल्य का सृजन करना उरवत्ति नही है, बल्कि केवल उपयोगिता या मूल्य में बढि करना उरवित्त है। इस सम्बन्ध में प्रमुख विद्वानों के मत निम्मलिखित हैं:—

(१) पैन्सत—"म्रनेक रीतियों से मनुष्य किसी वस्तु की मानव ग्रावश्यकतामों की पुरा करने वाली शक्ति को बढा देता है भीर असकी इन सब क्रियामों के फलस्वरूप पन का

उत्पादन होता है।"1

(२) टीमस-"कैवन ऐसी उपयोगिता बृद्धि को उत्पत्ति कहा जा सकता है जिसके फलस्वरूप किसी वस्तु में मूल्य की बृद्धि या विनिमय साध्यता की वृद्धि हो जाय, प्रयात उस वस्स के बटले में पड़ले में प्राधक वस्तरण मिन सके।"

(३) मार्शल—"इस भीतिक ससार भे मनुष्य अधिक से म्रपिक इतना कर सकता है कि पदार्थ की पुनर्थ्यवस्था कर दे, जिससे कि वह पहले से श्रविक उपयोगी हो जाय"""।"

सरल शब्दों में, उत्पत्ति का धर्म मुख्य द्वारा उत्योगिता ध्रमवा मूल्य में शुद्धि करना होता हैं । इस सम्बन्ध में दो बातों का ब्यान रसना ध्रावधन हैं:—(1) उत्यादन केवल मुख्य बारा किया जा सनता है, बीर, (11) कोई भी कार्य वस्तु की उपयोगिता ध्रमवः उसके मूल्य में शुद्धि करते हेंतु किया जाय, "उत्पत्ति-कार्य" कहलायेगा। यह ध्रमवस्यक नहीं है कि उस कार्य के फलदक्ष्य भौतिक धर्म में उपयोगिता की शुद्धि हो । यदि उद्देश्य इस प्रवार की शुद्धि करना या तो वह कार्य उत्पादन का कार्य होगा, बाहे बात्तव में उपयोगिता में शुद्धि होती है या नहीं, उद्देश-कु पर होदेश, जो बनते समय दह जादा ।

> उपयोगिता वृद्धि की रीतियाँ (Methods of Adding Unlity)

क्सि वस्तु में उपयोगिता की बृद्धि अनेक उज्जों से की जा सकती है। विशेषतः निम्नलिखित रीतियाँ उल्लेखनीय हैं :—

(१) रूप उपयोगिता (Form Utihity)—प्रियकाण उरवित्त निसी वस्तुका रूप बदल कर ही की जाती है। हम किसी बस्तुक रूप को बदल कर उसकी उपयोगिता को बढ़ा सनते है। एक तककी जब भेज और कुर्सी के रूप में बदल दी जाती है तो इस रूप में निरमन्देह उसकी उपयोगिता अधिक हो जाती है।

(२) स्वान उपयोगिता (Place Utility)—किसी बस्तु या सेवा का स्थान वदत कर भी उपनी उपयोगिता बढ़ाई जा सकती है। जब नित्ती बस्तु को एक ऐसे स्थान से जहाँ यह प्रभुर माना मे हे अपना नहीं उसनी मौन नहीं है, किसी ऐस स्थान पर जहाँ पर पह हुनैंस है, से आमा जाता है, तो इसते वस्तु विशेष भी उपयोगिता बळ आती है। उदाहरणाई, जङ्गल

^{1 &}quot;Practically, man does nothing but pull, press, carry or otherwise mechanically force things into new forms or new places. He pushes a special into the ground, pulls a root out of it, lifts a load of freewood and carries it to the fire, the presses on the branch of a tree and breaks it, so on and so forth. All these activities result in the production of wealth."—Person.

^{2 &}quot;All that man can do in the physical world is either to re-adjust matter so as to make it more useful, as when he makes a log of wood into a table, or to put it in the way of being made more useful by nature, as when he puts seed where the forces of nature will make it burst into life."

में सकड़ों को उपयोगिता बहुत कम होती हैं, परन्तु जब यह सकड़ी घहर में लायी जाती है, तो इसकी उपयोगिता बहुत वह जाती है। ऐसी उपयोगिता की बृद्धि का यानायात के साधनों के विकास से गटरा सम्बन्ध है।

(२) समय उपयोगिता (Time Utility)—मंत्रय इरार भी उपयोगिता प्रमय प्रस्त में दृद्धि की जा सतनी है। बहुत-मी बस्तुय ऐसी होती हैं कि वे किसी विमेद समय या भीयम हो पैदा होती है। उस काल में इतकी प्रमुख रातनी है। उस काल में इतकी प्रमुख रातनी है; परमुद हतने मीग बरावर के रहते के कारण दूसरे भोसम से ये मीग की सुकता से दृत्ये हो जाती है ऐसी बस्तुयो का समय करने के उतकी उपयोगिता जबती कही । जुनाई के महीन से माम की उपयोगिता जबती नहीं होती है जितनी कि जनवरी के महीने में । मई जीर पून में में है सहता होता है, परमूच जनवरी-कारवरी में महीन से तो जबता है कि स्वत्य भी मृत्य-पृद्धि का कारण होता है। (४) आध्वार-हास्तासरण-उपयोगिता (Possession Utility)—विभिन्न व्यक्तियों

(¥) अधिकार-हुस्तास्वास्य-विश्विषित (Possession Utility)—विभिन्न व्यक्तियों के सिए एव ही बस्तु की उपयोगिता धनग-धनय होती है। एक पुरतक कर दिसी रही देवने बाते से दिसी विद्यार्थी के पास हम्मान्यस्य होता है, तो उसकी उपयोगिता बहुत बढ़ जाती है। इस प्रमार की अपयोगिता गृदि को सभी-कभी "हम्मान्यस्य उपयोगिता" (Transfer Utility) भी

शहा जाता है ।

(१) सेवा उपयोगिता (Service Utility)—सेवा उपयोगिता का मिन्नाय उस उपयोगिता से हैं जो मृत्य की सेवा के पत्तस्वरूप उराप्त होनी है। एक मामक तरहें मोर गितार वा उपयोग वरके इन दोनों की उपयोगिता को वहा सेवा है। हो के इसी प्रवार एक हास्टर भी पत्तने सोजारों को उपयोगिता को वहा सकता है। यही गर यह स्वा देता प्रवान्त न होगा कि दुख धर्मशासियों ने मूर्न वस्तुयों के निर्माण को ही उस्तित वहा है। उनके मृतुतार सेवा हारा उपयोगिता में वृद्धि मही हो सकती है। मिन्यु यह जिवार ठीक नहीं है। मूर्त भीर समूर्त रोनो प्रकार की वस्तुयों का निर्माण उपति में सम्मिनित किया जाता है। वास्तिवस्ता यह है कि उपयोगिता की प्रयोग कुदि समूर्त (Intampthe) हो होती है।

(६) प्राप्त उबसीमिता (Knowledge Utility)—साधुनिक सुग में विज्ञापन हारा उपभोक्तामों को बन्तु के ग्रुए मोर लाभ बता कर इतके उपयोगिता-मालि के ज्ञान में वृद्धि की जा सकती है। इसका परिएमान यह शांग है कि उनके लिए बस्तू विमोग की उपयोगिता बद्ध

जाती है।

इस प्रवहर, उत्पत्ति प्रयवा उपयोगिया पृद्धि में नित्नविधित वो स्रोम्मलित दिया जाता है:—(1) भूमि, समुद्र सथवा राजों में बस्तुर्व प्राप्त करता । उदाहरणस्वरूप, कृति द्वार्य, मध्येपी पहच कर घोर गाने घोद कर 1 (6) वातुष्ठों का निर्माण (Manufacture), जैसे—वत्या दुनता, गक्तान कताता हत्यारि । (1) रेली, मोटरो, ज्यानो वादि द्वारा बहुमों नगर्क त्यानि हत्यारे वाद्यारि । (1) रेली, मोटरो, ज्यानो वादि द्वारा वहुमों नगर्क त्यानि हत्यारे स्वाप्त प्रदेश काता । (1) प्यापार, धर्माण् उदारित वस्तुमों का विवरण स्वार्थ (प्रयोगाना के तिल्य स्वयं वेवार्य उपलब्ध करवा, जैसे—याना, नावता, ववृत्रा विवरण सर्वार्थ (प्रयोग हत्यारि ।

संभेष में, प्राष्ट्रतिक सायमों ने मानसिक और सारीरिक शक्ति संगाकर उपयोगिता की बृद्धि करना उरवित कहलाता है।

उत्पत्ति का महत्त्व (The Importance of Production)

व्यक्तिगन भीर सामाजिक जीवन दोनों में ही उत्पक्ति का मधिक महस्व है । उत्पक्ति के महस्वपूर्ण होने के कारण निकासितित हैं :—

- (१) धावायक्तामों को पूर्ति उत्पादन पर निभंद होती है। यह एक साधारणान्धी नात है कि उत्पादि के बिना उपभोग हो ही नहीं सकता है। यह सम्भव है कि सत्कतान में कोई स्थानिक प्रयाद मामाज बपने उत्पादन से अधिक उत्पाद के प्रतिकृत में बढ़ है कि नहीं कर सकता। प्रतिवाद का में उपभोग उत्पत्ति को मामा पर ही निभंद रहता है। यदि उत्पत्ति कम होती है, तो समाज के लोगों को प्रयाद प्रतिनिदन की प्रावध्यकनाएँ पूरी करने में कप्ट होता है।
- (२) दिसी व्यक्ति प्रवक्त समाज का जीवन-स्तर भी उतकी उत्वक्ति पर निर्भर होता है। जिम येग में उत्यादन प्रविक्त होता है वहाँ के लीगों का जीवन-स्तर क्रेंबा होंगा है बीर क्रेंबा लोगने का जीवन-स्तर क्रेंबा होंगा है बीर क्रेंबा लीगन-स्तर जारीरिक्त धीर मार्गानुकत्त और उत्पादन कार्ति कड़नी है। क्रेंबा-जीवन-स्तर कीर क्रिया-स्तर की भी क्रेंबा उद्यादन कि कड़नी है। क्रेंबा-जीवन-स्तर धीर मिश्रा-स्तर की भी क्रेंबा उद्यात है। वहंगे की प्राधिक सन्पन्नता का प्रतीक होना है। उत्पत्ति के बिना घषिक क्रेंब जीवन-स्तर की क्रंबा भी नहीं की बा सक्ती है। उप्पत्ति के लिए सबसे पहली प्रावधकता उत्पत्ति बड़ाने की हाती है। भारत की प्राधिक दिस्ता का प्रमुख वारस उत्पादन की वसी ही है।
- (३) देश में ध्वापार फ्रोर बाएिज्य को उप्रति भी उत्थति पर निर्भर होती है। जब उत्पत्ति ही कम होगी, तो बिनिमय ध्यापार भी उन्नति नहीं कर सकेगा। अन्य कारों में, प्रिषिक माल का कथ-विकस तभी हो सबता है जब माल प्रयिक हो।
- (४) सरकार की करों और अन्य शोधंकों से प्राप्त होने वाली ग्राय भी उत्पत्ति पर निर्मर होती है, नगेकि कर प्राय. उत्पत्ति में से ही चुनाये आते हैं। राजस्व में समाज की कर-दान समता (Taxable Capacity) का प्रध्यक्त क्या जाता है, प्रयोचू हुत यह जाने का प्रयान करते हैं कि एक देश के निवासियों से धर्मिक से प्रयिक क्रिजा कर नमून निया जा सकता है। प्रयोचन प्रशास करदान हमता देश से उत्पादन की माजा पर ही निर्मे होंगी है।

जल्पनि की मात्रा को प्रभावित करने वाली बातें

(Factors Determining the Volume of Production)

उत्ति के महत्व को भती-माँति समक्ते के लिए हमे उन बातो का भी पता लगाना चाहिए जो किसी देश में उत्पत्ति की भाषा को निर्चारित करती हैं। ये बार्ने निम्न प्रकार हैं :—

- (१) प्रत्येक देन में उत्पत्ति की मात्रा देश में उपतक्ष उत्पत्ति के साधनों के गुण श्रीर मात्रा पर निर्मर होती है। यदि देश में प्राकृतिक साधन अन्द्रे हैं, पूँजी पर्याप्त है और देश के निवासी परिस्तमी हैं, तो उत्पत्ति की मात्रा प्रधिक होगी।
- (२) उत्पत्ति की मात्रा इस बात पर भी निर्भर होती है कि देस मे खश्यादन कतायी हीर विज्ञान की उप्रति किस सम तक हुई है तथा इनका कृषि स्रीर उद्योगों में दिस सम तक उत्पत्ति क्या प्रता है। स्वा देश देश है जो सब कुछ होते हुए भी उत्पत्ति जी मात्रा कम हो रहेगी। भारत में उत्पत्ति की मात्रा के कम रहने का एन महत्वपूर्ण कारण यह भी है।
- (३) प्राप्तिक उन्नति के लिए यातायात और सम्बद्धवाहुन का विकास भी वडा महत्त्वपूर्ण है। इनके विकास से मध्यिन का किलात होता है और करणा मात उदस्य करने । जिले क्षेत्र को प्रोप्ती के लिले होता सम्मव होता है। इसके प्रतिरक्ति, उत्पत्ति के प्राप्ती गै पतिशीनना (Mobility), वढ जार्ना है। तथा उपभोक्षाओं और उत्पादकों के बीच पार-वर्षिक सम्बन्ध द्वानित हो जाता है। वरिष्णासक्वरण उत्पत्ति की माता बढ़ती है।
 - (४) 'बिस" (Finance) की प्रायुनिक उत्पादन प्रस्ताली का सैल वहा जाता है,

जिसके जिला यह मणीन भवी-भारि नहीं पत्त सकती है। बर्तमान उद्योगों को भारी मात्रा में उद्याद पूंजी को मायवयनता पहती है। बेहिन भीर साल संस्थामों के समुचित विकास के जिला उद्यक्ति के पैमाने का जिल्लाद सम्भव न होगा।

- (१) उपयोत्त वी माचा हम बात गर भी निर्भर होती है वि देश में शास्ति चोह पुरसा को व्यवस्था में गी है, तरकार भाषिक मामतो में निरता हस्ताधेष करती है भीर भाषित बोबन की उपति के लिए सानान्य अपना करती है। भागुनित चुन में सरकार हमा संवीत्ता स्वाविक नियोजन (Economic Planning) के महत्व की हम सभी जानते हैं। क्षा की मास्वर्य-वनक स्वापिक उपति का कारण सरकारी प्रसन हो है। भारत सरकार भी हम सम्म भाषिक नियोजन हमा प्रवर्षीय को बालों का प्रसन्त कर रही है।
- (६) यन्त मे, देश में उत्पत्ति की मात्रा वहां के प्राकृतिक शावनों की मात्रा सीर उनके पूर्ण पर निर्भट होती है। जताबाब, भूमि, सानी, सदाक सीर नदिना में सब प्रकृति की देन है। उत्पत्ति में इनके नहरूप से सभी परिस्ति हैं। इसी प्रकार, प्रकृति की विनायनारी शक्तियों (और-माब, भूसाल सादि) का भी उत्पत्ति की मात्रा पर बहुत प्रभाव परता है।

उत्पत्ति के साधन

(Factors of Production)

उत्पत्ति नई साधनों के सामूहिन प्रवलों का परिलान होती है। उत्पत्ति के साधनों से हमारा प्रश्नियान उन सेवामी भीर पदार्थों से होता है जिनका धन के उत्पादन के लिए उन-भोग पातप्यक होता है।

उत्पत्ति-साधनों की संख्या के विवय में मतभेद---

उरपंति के ४ सामन हैं। इन्ही साधनों के मिल कर काम करने के फलस्वरूप उत्पत्ति सम्भव होती है। उरपंति के साधनों, उनको प्रदृति भीर उनके महत्त्व का भ्रष्टमन अर्धगास्त्र में बहुत सम्बे काल से होता चला भा रहा है।

- (१) प्रतिकित प्रयोगाधिकां (Classical Economists) में उपवित्त के तीन सायन बताये च-पूर्णि, सम मोर पूर्जी। उनना विचार था कि पूर्णि उत्यत्ति का ''मारिश्वर'' (Primary) मपत्रा माथपूर्ण (Basic) साधन है जिसके विचार निनी भी प्रनार नी उत्यति समस्य नहीं है। उत्यति के नम से तम से साधनों का सहयोग मात्रवस्त है। पूर्णि मोर स्थार के बिना कि ती भी प्रनार नी उत्यति नहीं हो सकती है। प्रतिक्तित स्पेगाधियों का जिनार या कि हुन उत्पत्ति के तीन भाग होते हैं:—समित महते पूर्णि को हिस्सा मिनता है, इनके प्रमात् भाग को तीर मनत में पूर्णि को कि स्वर्णाणिकां में पूर्णि को निक्तिय (Passive) साधन मात्रा और धन को सिन्त (Active) साधन स्वराम।
- (२) भागे सतहर मार्गास ने उत्पत्ति के बार तायन बकाये -- भूमि, ध्या. दूँजी तथा सञ्जठन (Land, Labour, Capital and Organisation) । सञ्जठन वो उन्होंने दो घीर भागो में विभाजित विचा है--- प्रवन्ध (Management) भीर साहत (Enterprise) ।
- (२) द्वाध भर्षणाक्षियों ने साहस नो उत्पत्ति ना एक पृथन् साधन मान नर उत्पत्ति साधनों की सहस ४ कर हो है।
- (Y) दुस्त सर्वमानियाँ में उत्पत्ति के सामग्रों को घटा कर हो कर हो ना प्रयत्न दिया है—मनुष्य मीर प्रमृति, सम्बन्ध, भम्म भीर भूमि । वताया गया है कि उत्पत्ति के धार-स्मिक तास्य सही है। भूभी के दिवस्त से वहां आता है कि यह केवल भम्म भीर भूमि के प्रयत्ने राज्य है। इसार मोर्ड दवतन्य मिराय मही है। इसी प्रवार, सहस्त्र एए प्रयास का स्वेर

प्र**र्थशास्त्र के** सिदान्त

जो बारीरिक ग्रीर मानसिक परिश्रम का मिश्रगा है, इसलिए वास्तविक सामन भूमि ग्रीर श्रम ही रह जाते हैं।

[एक प्रत्य इध्दिकीए से भी उत्पत्ति-साधनों को दो नगी में बीटा जाता है जैसा कि साह्यिन प्रयंगाकी वीवर ने बीटा है: —िविणट एवं धविणित्ट । विशिष्ट साधन (Specific विद्यादा) में है, जो एक समय केवल एक ही गाय में प्रभाग किये जा सबते है प्रयांत जो एक समयाविष में ध्रातिशील होते हैं। धविणिष्ट माधन (Non-specific factors) वे हैं जो वैकल्किक प्रयोग जाते होते हैं धविष्ठ के एक समयाविष में गनिश्रील होते हैं। यह वर्गीकरण गायेशिक है अध्वित जो सायन धान विश्वर है वह जुए समय के बाद बिर्वाशिट है। सकता है। इसरे, यह वर्गीकरण प्राविष्ठ कोते हैं।

(x) दुख प्रयंगात्त्रों तो इससे मीर भी मागे बड़ जाते हैं। उनके दिवार में भूमि उत्पत्ति का साधन है हो नहीं, पूँजो एक प्रदार का श्रम है घोर चूँकि आयोजित मर्थ-व्यवस्था (Planned Economy) में जोलिस होती ही नहीं है, इसलिए "श्रम" ही उत्पत्ति का एकमान

साधन होता है।

(६) बेनहाम (Benham) के अनुसार, जो भी सेवा या वस्तु उत्शादन-कार्य में नहा-यता दे बही उत्पादन का साधन है। साथ ही, भूमि, श्रम, पूँजी, सङ्गठन भीर साहस दनमें से प्रायेक की सैकड़ी-हजारों कित्में हैं, कुछ कम कुबत हैं ता कुछ अधिक। अतः इनमें से प्रायेक की तिस्म को एक पृथक भीर स्वतन्त्र साधन सानना पाहिये। इस प्रकार, उनका कहना है कि उत्पत्ति के अमिनत साधन हैं।

निकर्ष के रूप में यह कह करते हैं, प्रियक्ता प्राप्तिक प्रयंशास्त्री यह मानते हैं कि उत्पत्ति-सामग ४ है। विकाद कोर परिवारत सामनो का वर्गोक्त्य प्रवेशानिक है, नवीं मि मह केवल प्रत्यनाल में ही पाया जाता है वीर्षकाल में नहीं। उत्पत्ति-सामनो को प्रत्यनिक प्राप्ति के प्रतिक तथा प्रत्यक्ति प्राप्ति के प्रतिक के प्रत्यक्ति के प्राप्ति के प्रत्यक्ति के प्राप्ति के प्रत्यक्ति के प्राप्ति के प्रत्यक्ति के प्रत्यक्ति के प्रत्यक्ति के प्राप्ति है। मार्गल (Marshall) ने ठीक ही नहां है, "प्रत्येक हिंदिनोस्त के, मानुष्त की उत्पत्ति क्रीर उपभोग कोनो की समस्याओं ना केन्द्र है।"

विभिन्न उत्पत्ति-साधन ग्रौर उनका ग्रथं—

अब हम यह देखने ना यत्न करेगे कि ये उत्पत्ति साधन क्या हैं ?

(१) भूमि (Land)— प्राचीन सर्पमास्त्रियों के सनुतार, भूमि प्रकृति का स्वतन्त्र उपहार है। इस परिभागा के सनुसार वे सब सस्तुर, जो मनुष्य को प्रकृति की झोर से दिना किसी भूक्ष्य के मिल जाती हैं, भूमि कहलाती है। इस प्रकार, भूमि में मनुष्य झौर मनुष्यकृत बस्तुओं को छोड़ कर वे सारी वस्तुर, सम्मिनित होती हैं, जो कहति के उपहारस्वक्ष है। बादु, वर्षा, प्रकृतिक जञ्जल, लाने बादि इसी प्रकार नी वस्तुर, हैं।

प्रागे चतनर कुछ प्रयशास्त्रियों ने इस परिभाषा पर प्रापत्ति की घौर यह बताया कि प्रकृति मनुष्य की बिना मूल्य के कुछ नहीं देती हैं। किसी भी बस्तु का छपयोग करने के लिए मनुष्य को उसका मूल्य चुकाना होता हैं। उन्होंने बताया कि यदापि मनुष्य को बोई बस्त बिनों

^{1 &}quot;From every point of view, man is the centre of the problem of production as well as that of consumption."—Marshall

^{2 &}quot;Land is a free gift of nature."-Ricardo.

मूच्य के नहीं मिलाती, किन्तु संबाद में बुद्ध ऐसी मदत्तु मिलाय है, जो मानुष्य के परिश्यम के विका ही विकास है। साराय भूमि की विशास इस महाद की गई कि मूमि मे वे तक वातु हैं सामितित है जो बिला मानुष्य के परिशास के ऐस्त स्वार के पिलामात है। हुतरे मान्त्रों में जिल बस्तुओं के इस संसाद में होने के लिए समुख्य किसी मकार भी उत्तरकामी गहीं है, ये भूमि हैं। देश परिशास के मनुष्यार प्रकृतिक पहाड, प्रावृतिक यल सोर प्रावृतिक में विशो भूमि है, यर मानुष्या है, यो भूमि

ुत्यं बाशुनित सर्गवास्थिन में भूमि की इस वेरिमाना की भी बागोपना को है। जनका दिनार है कि इस बार्न में भूमि जरवारि का सामन नहीं हो अनका है। मै सो के हित से (Alchin) के बुद्धार, भूमि कोई भी बहु वरहा है को पारिचारिक (Specific) है सार्गात जितका समय दिलेश में देवस पूक ही जपनी सामक है। यह सर्गितित है कि सरकार (Short Period) में उपनि कि सरकार कि साम के उपनीम को बदना नहीं ना सकता। पत अपनार की उपनीम के अपनी के स्वर्थित है हिती भी सामन के उपनीम को बदना नहीं ना सकता। पत अपनार का को देवसी के स्वर्थित संस्थान में परिमाशिकता (Specificity) होती है। इस हरिट से यह पत करती है कि सरकार को जलति का प्रशिव सामन भूमि ही होती है, परन्तु, दीर्गाना में उपनीम के स्वर्थात मुस्ति है। इस हरिट से यह पह करती है कि समस्य सभी सामने के उपनीम को अपना का सकता है। है स्वर्थित सीर्थाण में भूमि साम करती है। स्वर्थित स्वर्थात में भूमि साम करती है। स्वर्थात सीर्थाण में मिलना वाचना)। में के मेहता की वरिपाय के बहुतार कुछ वसा में स्वर्थ में मुख्य भी भूमि हो सकता है।

(२) पूँजी (Copilal)—उरणित का शीवरा वागण पूँजी है। पूँजी सदा मनुष्यहर वस्तु होती है। पूँजी की परिभाषा हम इस प्रकार कर सबसे हैं कि शह मनुष्य के पिछी अस के फल का यह भाग है जो भीर भागे उरणित नरने के लिए उपयोग किया जाता है। है कुछ भर्म-

^{1 &}quot;Land is anything above the surface of the earth, below the surface of the earth and including the surface of the earth which exists independently of man effort."

² See J. K. Mehta: Advanced Economic Theory and Mrs. Joan Robleson: Economics of Imperfect Connection the Chapter 'A Digression on Rent'.

^{3 &}quot;See J. K. Mehta: Advanced Economic Theory and Mrs. Joan Robinson Economics of Imperfect Connetition the Chapter 'A Digression on Reut'

^{* &}quot;Labour is any human evertion, either of the body or of the mind performed with a view to production."

^{6 &}quot;Capital is that part of the result of man's past labour which is used for further production."

धयंशस्त्र के सिद्धान्त

शास्त्रियों ने पूँजी नो "सचित श्रम" (Stored-up Labour) कहा है। इस प्रकार पूँजी सदा ही मनुष्य के परिश्रम का ही फल होनी है, परन्तु किसी बस्तु के लिए पूँजी बनना तभी सम्भव होता है जबकि उसका उपयोग श्रीर आगे उत्पत्ति करने के लिए किया जाय ।

(४) संगठन एवं साहस-मार्शन ने सञ्जठन (Organisation) को उत्पत्ति का भौषा साधन बताया है। संगठन के दो भाग होते हैं :—(1) प्रवन्ध, जिसका कार्य उत्पत्ति के विभिन्न साधनों को जुटाना तथा इनके मिलकर काम करने की ध्यवस्था करना होता है, श्रीर (ii) साहस, जिसका वार्य उत्पत्ति सम्बन्धी जीखिम (Risk) ग्रयंबा ग्रानिश्चितता (Uncertainty) की सहत करना होता है। ब्राबुनिक धर्यशास्त्री प्रवन्ध को उत्पत्ति का पृथक् साधन नहीं मानते हैं। प्रयन्धक के कार्य को श्रम में सम्मिलित किया जाता है ब्रीर यह उचित भी है। इसके विपरीत, साहस को उत्पत्ति का एक प्रथम साधन माना जाता है। उत्पत्ति के प्रत्येक वार्य में निसी न किसी प्रवाद की जोखिम रहती है, जिसे उठाये बिना उत्पत्ति हो ही नहीं सकती है। उदाहरणस्वरूप, एक विसान जब प्रसल बोता है तो बाढ़, सूखा, इरवादि प्रनेक जीखिमों की उठाता है। इसी प्रकार, एक कारखाने का स्वामी भी हानि की सम्मावना की जीखिम की उठाता है। चुँकि जोशिम उठाना एक धावश्यक और महतत्त्र्र्ण नार्य है, इसलिए साहस की उत्पत्ति का एक पृथक साधन मान लेना उचित ही है।

उत्पत्ति साधनो का सापेक्षिक महत्त्व

प्राय: यह विवाद किया जाता है कि उत्पत्ति का कौन-सा साधन सबसे श्रविक मह्स्व-पूर्ण है। इस विवाद पर ध्यान देना इसलिये आवश्यक है कि प्रश्येक साधन अपने पक्ष को बढ़ा-न्हां कर बतासा और राष्ट्रीय ग्राय में एक बड़े हिस्से के लिये माँग करता है।

भूमि के बिना कोई उत्पादन कार्य सम्भव नहीं है। ग्रत: इसका महत्व स्पष्ट है। किन्तु देखा गया है कि प्रचुर भूमि (प्राकृतिक उपहार) होते हुए भी देश निधन रहा और कम भूमि रखने वाला देश धनी हो गया। इस विषमता का कारण श्रम-साधन है। जहाँ श्रम-साधन कुशल है वहाँ प्राष्ट्रिक साधनों का समुचित उपयोग हुणा है और देश घनो हो गया है। इस हाँट से ध्यम के महत्त्व को भी कम करके बताना सम्भव नहीं है। धाजनल पूँची भी बहुत महत्त्वपूर्ण है क्वोक्ति ध्यम-साधन पूँची के प्रयोग द्वारा ध्रविक प्रभावशाली कार्य कर सकता है। धनमान गुण मे प्रीक्षाणिक य्यवस्था इतनी जिटल हो। गई है कि इसके सुवाह क्य से सवास्य हेतु कुणव प्रवस्थकों वी बहुत प्रावश्यकता है। बढ़ा: प्रवस्थ की महत्ता स्पष्ट है। ध्रत्त में प्राधुनिक उत्पादन भावों मौग के प्रतुमान के प्रावार पर किया जाता है, जिस कारण इसम बहुत जोखिम रहने लगी है और जब तक इसे उठाने को साहसी प्रागे न प्रायमे, उत्पादन कार्यया तो गुरू नहीं किया जावणा ध्रमवा छोट पैमान पर किया डामेगा।

इस प्रकार, उत्पत्ति के पाँचो ही साधन (महत्त्वपूर्ण हैं। किसी एक यादी को धन्य की प्रपंक्षा महत्त्वपूर्ण नही बताया जा सकता। इनके समन्तित एव दुशल उपयोग पर ही उत्पादन की मात्रा निभेर हैं। हो, विभिन्न दशाश्री या श्राधिक विकास की विभिन्न परिस्थितियों में हुछ माघन बन्य की धपदा अधिक महत्त्वपूर्ण मूमिका निभा सकते हैं, जैसे-हस्तकला अवस्था मे अम का महत्त्व पूंधी वी अपेक्षा अधिक था किन्तु ओयोगिक युग मे पूँती का महत्त्व अधिक हो गया है। उत्पादन और उपभोग की परिधि म सभी

ग्रायिक क्रियायें सम्मिलित साविक श्रियाती को प्रायः चार विभागों में बोटा जाता है—उपभोग, उत्तादन, विनिमय सौर वितरण रेशाजस्व की हमने इस विवेचन में छोड़ दिया है क्योंकि इसमें उक्त चार ें से ही सम्बन्धित सरकारी कियार्थे प्राती हैं।

वितरण से प्राणय उत्पादिन धन को विभिन्न उत्पक्ति गापनो में बाँटने का है । यह स्थान उपयोगिता का गुजन ही तो है। जिस पहार यन की कम उपयोगी लक्छी को नगर मे में जाने का परिस्ताम स्थान उपयोगिता में बढ़ि होना है, उसी प्रकार बिनरसा की किया उत्पादित घन को व्यक्तिगन उत्पत्ति-साधनो के हाथों से पर्देचा कर उसे स्राधित उपयोगी बना देनी है। धनः वितरम को उत्पादन के धन्तर्गत गिना जा सकता है।

जहां तक विनिमय का प्रश्न है, विनिमय-क्रिया प्रय ही की जाती है जबकि इसके दोनों पक्ष यह अनुभव करे कि उनमें से प्रश्येक के लिये दूमरे की वस्तु अपनी यस्तु की प्रवेशा प्रियक वपयोगी है। धन: जब वे बस्तुवे प्रदल-यदन लेते हैं तो दोनों के लिये उपयोगिंगा वह जाती हैं। महाँ उपमोशिना की बृद्धि प्रथिकार परिवर्तन के द्वारा सम्भव हुई। वह 'प्रशिकार उपमोशिता' है। इस प्रकार, विनिमय भी उत्पादन के घयीन था जाता है।

उपभोग समस्त भाषिक विवाहों का छाड़ि भीर धन्त है। छतः वितरण व विनिमय उपभाग के ग्रन्तगंत गिने जा सकते हैं।

पून: प्रत्येक व्यक्ति उत्पादक और उपभोक्ता दोनों होता है, जिस कारण प्रत्येक धायिक त्रिया उत्पादन या उपभोग से सम्मन्धित होती है । इस ट्रॉप्टिन भी सारी धायिक त्रियार्थे उत्पादन धीर उपभाग के भ्रन्तर्गत मानी जा सकती हैं।

उत्पत्ति के साधनों की कृणलता

उत्पत्ति के कायन की कृशसता से हवारा अभित्राय किसी सायन की कम से कम लागत और कम से कम परिश्रम द्वारा अधिक धीर धन्छ। कार्य करने की योग्यता से होता है। सभी जानते हैं कि सभी भूमि समाव रूप से उपजाऊ नहीं होती. विभिन्न श्रमिको वी निप्रणता और नार्यक्षमता में अन्तर होता है और सभी प्रबन्धक समान रूप में पूराल नहीं होते हैं। जो सायन न्यूनतम् लागत पर प्रथिक श्रीर श्रव्हाकाम करता है, यही प्रथिक कुशल गाना जाता है। उत्पत्ति के रिमी साधन की बुधलना जिन बातों पर निर्मर होती है, उन्हें हम दो भागों में बॉट मनते हैं :--(I) बान्तरिक देशाये और (II) बाहरी देशायें 1

(I) ब्रान्तरिक वशायों में निम्न दो यानो की सम्मिलित किया जाता है :--(i) प्रत्येक सायन को उसकी योग्यता के धनुसार काम मिलना चाहिए। दूसरे शब्दों में, प्रत्येक साधन को चसकी निपुराता, योग्यता और क्षानता के अनुसार ही काम करने का अवसर देना चाहिए। निपुण साधन को अनिपुण काम देने से कुकलता नहीं रहेगी। (ii) साधनों की ठीक-ठीक अनुपात में मिलाकर काम में लगाना चाहिए। उत्पत्ति की कुणलता इस बात पर भी निभर होती हैं कि किसी साधन का भी धपब्यय न होने पाये।

(II) बाहरी दशायें, जिनका कि उत्पत्ति के साधन की कुमलता पर प्रभाव पहला है, बनेक हैं। इनमें से प्रमुख इस प्रकार हैं :-(i) बाताबात और संवादवाहन के साधनों का विकास (Development of the means of transport and communications), (ii) कीमत का ऊँचा होता, (iii) तकोम-पापो मा स्वानीयकरण (Localisation of industries), (iv) प्रति-मीगिता (Competition), (v) र्वक मादि का विकास, (vi) वैज्ञानिक मीर णिल्प णिक्षा (Scientilic and Technical Education), (vii) राजनैतिक शान्ति श्रीर मरशा, (viii) सरकार की भाषिक और कर नीति भीर (ix) भन्तराष्ट्रीय स्थिति । परीक्षा प्रकृतः

उत्पादन क्या है ? तिमी देश में समग्र तिशेष पर उत्पादन की माला की निर्धारित करने वाले घटक कीन कीन से हैं ?

२. "श्रम सम्पत्ति का विता श्रीर सन्तिय विद्धान्त है, भूमि छसकी जननी"-छरवादन वार्व मे भूमि भौर श्रम की भूमिका की दशति हुए इस करान की स्वष्ट की जिये।

"उपयोगिताची का मुजन करना ही उत्पादन है ।" ग्रालोचना की बिंग ।

४. उपयोगिता के विभिन्न प्रकारों का वर्णन कीजिए। निम्नलियित लोग किस प्रकार की उपयोगिता उत्पन्न करते हैं -(क) कक्षा में मापके प्रोक्तेमर, (स) विद होस्टल में बावचीं. एवं (ग) सब्बी के बाग में पल बेचने वाला।

78

उत्वत्ति के नियम

(The Laws of Production)

प्रारम्भिक---

क्राभुनिक उत्पत्ति प्रणासी से, जहाँ उत्पत्ति क्राधिनतर परोक्ष शीव से होती है, बहुधा उत्पत्ति के सभी साधनी का एक साद उपयोग क्रावस्थक होता है। प्रतः हम वह वसते हैं कि उत्पत्ति विभिन्न साधनों के सहयोग के क्लास्वरूप होती है। साधनों के इस सहयोग को हम सी विभिन्न हॉस्टिकोणों से देख समते हैं:—

(१) उत्पत्ति के साधनों में सहगोग—देवने मे ब्राहा है कि विभिन्न सामनों की सामूहिक उपज अर्थात् मतिकल (Return) पर कुछ विशेष नियम लागू होते हैं, जिन्हे प्रयंशास्त्रियों ने उत्पत्ति के नियमों का नाम दे दिया है।

(२) सायनों का प्रतिस्थापन — यह देखा जाता है कि एक से ही साधनों का प्रत्म-प्रतान प्रतुपात में उपयोग करने पर भी बहुत बार उपन उतनी ही रहती है। यही कारण है कि उत्पत्ति के साधनों के बीच प्रतिस्थापन को सम्भावना रहती है प्रोर एक उत्पादक एक निश्चित फल की प्राधित के लिए साधनों के सर्वोत्तम प्रयुप्तत की सीत्र में एक साधन के स्थान पर सूधरे वा उपयोग करने का प्रयत्न करता है। इस प्रकार उत्पत्ति के तिद्वानों में हमारे लिए उत्पत्ति के प्रतिस्थापन नियम (Law of Substitution in Production) का भी प्रध्ययन करना धाव-ग्यक है।

उत्पत्ति ह्नास नियम अथवा परिवर्तनशील अनुपातों का नियम

प्रत्येक उत्पादन-किया में, यदि वह सम्ये काल तक चलती रहे तो, प्रलग-प्रस्ता पक कि कल प्राप्त होते हैं। यदि नम से कम एक साधन की व्याह्मिर राजदर प्रत्य साधनी वी मानामों में बुंद हो जारा, तो निक्त दीन प्रत्य हो माना दीन प्रशा की मानामों हो तकती हैं——(1) साधनों की शुद्धि से भी स्रिप्त कम प्रत्य तो की शुद्धि से भी स्रिप्त कम से ही उत्पत्ति वहें, (1) साधनों की शुद्धि के भी स्रिप्त की शुद्धि हो भी स्रिप्त की शुद्धि हो भी निक्त स्रुप्तत में तन्ति ति हो हो ति विद्याह की स्रिप्त की शुद्धि हो भी स्रिप्त की शुद्धि हो भी निक्त स्रुप्त हो करति की बढ़े। यह ति विद्याह कर स्थान की स्थान की शुद्धि हो भी स्थान की शुद्धि हो भी स्थान स्थान स्थान स्थान की स्थान स्थान स्थान है। स्थान स्थान है। स्थान
उत्पत्ति हास नियम के विषय मे मार्थल का कहना वा कि यह केवल ट्रॉप प्रयवा भूनि पर ही किवाशील होता है। उन्हों केवल भूमि को स्थिर माना और मन्य साधनो को परि- त्रत्यति के नियम 1 83

वर्तनशील रखा । किन्तु शाधुनिक सर्यशास्त्रियों का मत है कि उत्पत्ति ह्वास नियम उत्पत्ति के सभी क्षेत्रों में देर-संबंद प्रवश्य लागू होता है और यदि किसी भी सायन को (बाहे भूमि या पूँजी प्रयवा प्रत्य कोई) स्थिर रखकर अन्य साधनों को बढावें. तो उत्पत्ति ज्ञास नियम लाग होगा। इस द्यापक कियाशीलता के आधार पर ही बाधूनिक अर्थशास्त्रियों ने उत्पत्ति हास नियम को 'परिवर्तनशील धनवालों का नियम' (Law of Variable Proportions) कहा है ।

[कुछ ग्रापुनिक अर्थशास्त्री 'उत्पत्ति ह्नास नियम' का प्रयोग केवल भूमि के सम्बन्ध में करते हैं ग्रथांत तब प्रयोग करते हैं जबकि भूमि को स्थिर ग्रोर ग्रन्य साधनों को परिवर्तनशील रखा जाय। किन्तु उस स्थिति मे, जबकि भूमि को ही नहीं बरन किसी भी साधन को स्थिर रेखा नाम । निर्मुच के रिनास ने निर्माण निर्माण करिया कि स्थित कि स्थित कि स्थित कि स्थित कि स्थित कि स्थित कि स माना जा सकते हैं, 'परिवर्तनोवील प्रयुपती के नियम' कि स्थित कि प्रयोग किया जाती है। इस प्रकार कुछ प्रयोगितियों के मतानुसार उत्पत्ति हास नियम 'परिवर्तनशील प्रनुपातों के नियम' की एक प्रवस्था है। किन्त प्रधिवाश प्राथनिक प्रयंशास्त्री इस प्रकार का भेद नहीं करते धौर वे उत्पत्ति द्धास नियम की व्यापक रूप में परिभाषित करते हुए उसे 'परिवर्तनशील धनपात का नियम' कटते हैं।]

नियम की व्याख्या एवं स्पद्धीकरशा-

जब उत्पत्ति की मात्रा सावनी की वृद्धि से कम अनुपात मे बढ़ती है, तो उत्पत्ति की यह प्रवृत्ति कमगतः उत्पत्ति ह्यास नियम कहलाती है । नीचे के उदाहरण से यह प्रवृत्ति स्पष्ट हो जायगी। मान सीजिए कि उत्पत्ति के एक साधन, प्रयान पुँजी नो स्थास्थिर रखा जाता है भीर प्रत्य साधनों को बढ़ावा जाता है. जिससे उत्पत्ति में निम्न प्रकार बद्धि होती है :--

पुँजी + १० भूमि + १० ध्रम + १० प्रवत्य + १० साहम = १,००० इकाई उत्पत्ति

इस दशा मे हम देखते हैं कि जब साधनों में बृद्धि १०% के अनुपात में की जाती है तो पहली बार कुल उपज द%, दूसरी बार ७%, और तीसरी बार केवल ६% के अनुपात से बढ़ती है। इससे सिद्ध होता है कि उत्पत्ति की वृद्धि-प्रयं गिर रही है श्रीर वह सायनो की वृद्धि

से कम प्रतुपात मे बढ रही है। यही उत्पत्ति ह्यास नियम का रूप है। निष्यय है कि उत्पत्ति ह्यास नियम साधनों के सर्वोत्तम ग्रनुपात को भग कर देने के पश्चात् लागू होता है। इस नियम को हम "सीमान्त उत्पादन व्यय बृद्धि नियम" भी नह

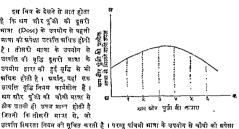
सकते हैं, नयोकि इस नियम के अन्तर्गत उत्पत्ति की प्रत्येक अगली इकाई का उत्पादन व्यय बढना चला जाता है।

रेखाचित्र द्वारा स्पष्टोकरण—

उत्पत्ति के इन तीनो नियमों को रेखाचित्र द्वारा भी अकित किया जा सकता है। द्यारे के चित्र में तीनो नियमों का चित्रसा किया गया है। मान लीजिए कि सुनि स्रविभाज्य साधन है भीर श्रम तथा पूँजी की माताएँ बढाई जाती हैं--

¹ When the output increases less than proportionately to the increase in the amount of factors of production, the amount of at least one factor being kept constant, the tendency is known as the Law of Diminishing Returns.

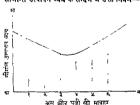
इस चित्र के देखने से ज्ञात होता है कि श्रम और पुँजी की दसरी मात्रा (Dose) के उपयोग से पहली मात्रा की धवेका उत्पत्ति ग्रधिक होती है। तीसरी मात्रा के उपयोग से उरपत्तिकी वृद्धि दूसरी मात्रा के उपयोग हाराँकी हुई बृद्धि से भी स्रविक होती है। प्रयोत, यहाँ सक उत्पत्ति यद्भिनियम कार्यशील है। श्रम ग्रीर पुँजी की चौथी मात्रा से ठीक उत्तरी ही उपज प्राप्त होती है जितनी कि तीसरी मात्रा से, जो



पूँजी के और ग्रधिक उपयोग से घटते हुए अनुपात में उत्पत्ति की वृद्धि होती है, श्रवांत यहाँ से द्भागे सरपत्ति साम नियम कार्यक्रील है ।

कम उपज मिलती है और छठी मात्रा के उपयोग से पाँचवी से भी कम । इस प्रकार श्रम ग्रीर

सीमान्त उत्पादन व्यय के सन्दर्भ में उक्त नियम-



जब उत्पत्ति के नियमों का उल्लेख सीमान्त उत्पादन व्यय के धनुसार किया जाता है, सो चित्र वा रूप भिन्न होता है । सीमान्त चरवादन व्यय की वक रेखा थम धौर पूँजो की मात्रामी की प्रत्येक वृद्धि के साथ धारम्भ मे गिरती है, परन्त तत्पश्यात उठती जाती है।

यह चित्र दिखाता है कि श्रम द्यौर पँजी की तीसरी मात्रा के उप-ग्रोग तक सीमास्त स्टवादन व्यय घटता जाता है, जो उत्पत्ति बृद्धि

नियम के ग्रन्तर्गत होता है। चौथी माता के उपयोग पर सीमान्त उत्पादन-व्यय ठीक उतना ही होता है जिलना कि दीसरी मात्रा के उपयोग से, जो कमगतः उत्पत्ति स्थिरता नियभ की कार्य-शीलता को सूचित करता है। परन्तु चौयी मात्रा के पश्चात् श्रम और पूँजी की मात्रा की प्रत्येक बृद्धि के साथ-साथ सीमान्त उत्पादन-स्थय भी बढ़ता जाता है, जो उत्पत्ति हास नियम नी दिखाता है। इस प्रकार ग्रन्त मे प्रवृत्ति हास नियम की ग्रोर ही होती है। 1

ग्राचार्य रघुबीर ने उत्पत्ति के नियमों को वर्धी प्रत्याय नियम (Law of Increasing Returns), स्थिर प्रभाय-नियम (Law of Constant Returns) ग्रीर श्राह्मासी प्रत्याय-नियम (Law of Diminishing Returns) के नाम दिये हैं, परन्तु लेखक द्वारा उपयोग क्षि हए नाम ही धर्षशास्त्र में अधिक प्रचलित हैं।

ह्नास नियम का ऐतिहासिक विवेचन-

ऐतिहासिक इंटिट से प्रमेशास्त्र में उत्पत्ति हास नियम का प्राप्यन बहुत समय से होता प्राया है। एक्स स्विच सबसे पहले प्रमेशास्त्री में, किन्होंने इस नियम पर ब्यान दिया था। व्यक्ति उनकी पुलतक बैक्स मांक नेसाल (Wealth of Nations) से इस बात ना पता जनता है कि वे इस नियम के रूप स्वीर गुणों को समझते थे, फिर भी उन्होंने इस नियम नी कोई विस्तृत विवेचना नहीं की है।

नवसे पहुने मास्यस (Malthus) ने अपनी पृष्टिका 'सपान' (On Rent) ने इस नियम नी विस्तापुर्वक खारपा की है। मास्वस का नियार या कि लगान का मुख्य कारण क्यावः उत्पत्ति हास नियम का साधेशेल होना हो है। वास्तविस्ता तो यह है कि मास्यस का जनसंस्था सिद्धान्त भी इसी नियम पर घाधारित है। किसी देश में साध-उत्पादन के जन-सस्या के महुपात में न बढ़ने का मुग्त कारण पाल्पस के नियार में हमि-उत्पत्ति पर इस नियम को साधू होना है। हो। भारवस ना निवार या कि जन-राया की शुक्त ते निप्तार होनी रहती है, परमु साध-उत्पत्ति पर हास-नियम लागू हो जाने के कारण उत्पत्ती के नियार होने प्रति मन्त्री हो जाती है, नियम प्रस्तवस्त्र पुरुष साथ पश्चान्य साध करने होने सामी है।

मारुवस के प्रकाद रिकारों (Ricardo) ने दो प्रवने ज्ञान के सिद्धान्त को पूर्णवया होंगे नियम गर प्रावारित दिया। समान के उत्तरक होंगे ना एक प्रमुख नारण उनके विचार में पृष्टी है कि गहरा वेती (Intensive Cultivation) में यम मीर पूर्णों को प्रयंक्ष प्रगानी मात्रा (Dose) से गहले की घरेला कम उपन्य प्राप्त होती है। रिकारों का 'ज्यागन सिद्धान'' इतना सर्वेद्रिय हुमा कि आगे के लगभग सभी धर्मवाहित्रयों ने इसका सनुकरण किया और इस प्रकार उत्पान्त हास नियम प्रतिदिद्ध प्रवंशास्त्र (Classical Economics) का एक महत्वसूर्ण नियम कन गया। स्मय के साथ-साथ इस नियम का महत्व बहता हो गया है और ग्रांग भी यह प्रयं-विज्ञान का एक ममल नियम है।

उत्पत्ति ह्यास नियम के सम्बन्ध में मार्शन का दृष्टिकोश-

पासंत द्वारा नियम का कथन—प्रतिष्ठित प्रयंशास्त्री परम्परा को निभाते हुए मासंत ने इस नियम नी परिभागा इस प्रकार को है, ''देती ने साधारखातवा प्रमासीर पूँजो की तिसी एक वृद्धि के फलस्वब्द, यदि यह तेती करते की रीति में सुधार करने के साय-साथ न हो, तो उपन में प्रनायत से कम बद्धि होती है। ''

स्माध्या—स्पट्ट है कि मार्जन ने उत्पत्ति झात नियम को बचाँ कृषि के सन्दर्भ में नी। उनना बहुता है कि मिंदे सेती करने की रीतियों में सुधार न हिमा आये, तो साधारशुन्या कृषि की उपग्र उतनी प्रधिक तेओं से नहीं बढ़नी हैं जितनी तेजी से ध्यम धीर पूँजी की मात्राएँ बडाई जाती है।

मामंत की इस परिभाषा में दो बाते च्यान देने योग्य हैं :—(1) उनका विचार है कि उरगति लाग नियम "साधारणत्वया" लागू होता है, जिसका प्रबं यह होता है कि सभी दकाषों में इस नियम का लागू होना आवश्यक नहीं है। (यह हम पहले ही देख कुके हैं कि कुछ

^{1 &}quot;An increase in the amount of capital and labour employed in the cultivation of land causes, in general, a less than proportionate increase in the amount of produce raised unless it happens to coincide with an improvement in the art of agriculture."—Marshall: Principles of Economics, p. 189.

१६] ग्रयंशास्त्र के सिद्धान्त

दक्षाओं में उत्पत्ति बृद्धि तथा स्थिरता नियम लागू होते हैं) एवं (ii) यह नियम केवल उसी दक्षा में सागू होता है, जबकि सेती करने को रोतियों में सुधार न हो, मर्याद जबकि नेती से ठीक उसी प्रकार के मीजारों, यत्यों भीर कृषि जान का उपयोग किया लाये जैसा कि पहले हो रहा या। यदि पहले सेती देशी होने भीर कैयों की ग्रहायता से की जाती है, परन्तु बाद में प्राप्तिक टैक्टरों द्वारा, तो इस नियम का साग होना ग्रायमक नहीं है।

जॉन रोदिन्सन की परिभाषा —

मार्शन की परिमाया की जुटियों को घ्यान में रखते हुए श्रीमती जॉन रोजियत (Mrs Joan Robinson) ने इस नियम की एक नई परिमाया दी है, जो वैज्ञानिक इंग्टिकोस्स से शिह है। उनके दिवार के इस नियम की परिभाषा इस प्रकार की जा सरती है, ''कमपता उपासि हों। की जा सरती है, ''कमपता उपासि हों। की नियम, जैसा कि सामारणुतया कहा जाता है, यह बनाता है कि किसी एक सामन की मात्रामों के नियक होंने की पहती हुई वृद्धि (Increment) प्राप्त होंगी।'' उत्पादन-ध्यम के इंग्टिकोस के पहती हुई वृद्धि (Increment) प्राप्त होंगी।'' उत्पादन-ध्यम के इंग्टिकोस में यह कह सकते हैं कि यदि एक साधन की मात्रा निष्ठित है, इसके साथ स्था सामनें की बटनी हुई मात्रामों का उपयोग किया जाता है तथा यदि न तो कार्यक्षमता में मुमार होंगा है और न इस सामनों के ब्रिकेट सामना में उपयोग होंगे होंने से इसके मुख्य में ही परिवर्तन होंगा है, तथा एक नियम प्राप्ता निवर्त है उपयोग सिवार प्राप्त होंने होंने से स्वाप्त मार्थनों के अधिक मात्रा में उपयोग होंने से इनके मुख्य में ही परिवर्तन होंगा है, तथा एक नियम प्राप्ता निवर्त कर सामनों के अधिक मात्रा में उपयोग होंने से इनके मुख्य में ही परिवर्तन होंगा है, तथा एक निवर्तन होता है। एक निवर्तन होता हम्म इस्टाप्त मित्र इस इस प्राप्त मित्र इस इस एक सिवर कर सामना में उपयोग होंने से इनके मुख्य में हम सिवर हम इस परिवर्तन होता है।

इसी सम्बन्ध में उनकी त्रमगत उत्पत्ति बृद्धि नियम नी परिभाषा को दे देना भी

^{1 &}quot;The Law of Diminishing Returns, as it is usually formulated, states that, with a fixed amount of any one factor of production, successive increases in the amount of other factors will, after a point, yield a duminishing increment of output."—Joan Robinson: Economics of Imperfect Competition

^{2 &}quot;Looking at the matter from the point of view of cost of production, if one factor is fixed in amount and increased amounts of other factors are used with it, and if no improvement in the efficiency and reduction in the price of these other factors is introduced by the increase in the amount used, after a point, the cost of production per unit of output will rise."—Ibid

संस्पृक्षि कर निराध 23

अनुपयक्त न होगा। बद्धि नियम भी परिभाषा उन्होंने इस प्रवार नी है, "कभी-वभी ऐसा देखने में भारा है कि जब किसी एक उत्पत्ति के साधन की प्रथिक मानाओं को उपयोग में खाया जाता है, तो प्रवस्य में इस प्रकार के सवार मन्त्रव हो जाते हैं, जिससे कि साधन (मनुष्य, एकड प्रथवा इत्या. पाँजी) की प्राकृतिक क्रवाहर्यों की समता ग्रंड जानी है । फलन: उपज बहाने के लिए साधनी की भौतिक मात्राक्षों को उसी प्रत्यात में बढ़ाना प्रावश्यक नही होता है।"

इस परिभाग की विशेषता यह है कि श्रीमती रोबिन्सन ने इस नियम के धेन की कृषि तक ही सीमित नहीं रखा है । उन्होंने नियम का सही-सहीं स्पष्टीकरण भी किया है । यह नियम प्रत्येक उत्पादन किया पर, परन्तु एक निश्चित बिन्दु के पश्चात, जिसका सही स्थान जाना जा सकता है, लाग होता है। यह बिन्द बहाँ होता है जहाँ स्थिर साधन का पूर्ण उपयोग (Full Utilization) हो जाता है। इसके ग्रतिरिक्त उन्होंने इस नियम की उत्पादन स्वय के स्टिकोस से भी समभाने का ध्यतन किया है।

बैनहाम का हब्दिकोल—

बेगहाम ने उत्पत्ति इतस नियम के सम्बन्ध में एवं दूसरा ही हव्टिकोण अपनाम है। जाहोंने भी मार्शल की इस सम्बन्ध में ब्रालोचना की है कि मार्शल ने इस निवस की बेहार ही इतना मान्यता-जटिल बना दिया है और इसके क्षेत्र को केवल कृषि तक सीमित कर दिया है। उन्होंने लिया है कि, "उत्पत्ति ह्यास निवम केवल यह बताता है कि यदि समय-विशेष पर उत्पत्ति के साधनों के बानपाल में परिवर्तन किया जाय. तो उत्पत्ति की मात्रा में किस प्रकार परिवर्तन होते हैं भीर इसका आधार यह होता है कि इस काल में ज्ञान (Knowledge) में किसी प्रकार -सनस्या है। बात ऐसी है कि यदि उत्वति के केवल एक साधन की मात्रा मे १०% की वृद्धि की जाती है जबकि धन्य साधन यथास्विर रहे, तो होंमें कुल उपज मे १०% से कम मुद्धि की सीवा करनी चाहिए। यदि ऐता न होता तो किचित् हम सारे संसार की आवश्यकता पूर्ति के तिए पर्याप्त सम एक ही खेत से उपना सकते से ।

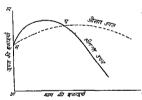
वेनहाम ने उत्पत्ति ह्यास नियम की उत्पत्ति के साधन की सीमान्त उपज के ट्रिटकोस से समभाने का प्रयत्न किया है। किसी साथन की सीमान्त उपज से हमारा ग्राभाय कुल उपज की उस विद्य से होता है जो साधन विशेष को एक धोर इकाई के उपयोग के फलस्वरूप प्रिलक्षी है। निस्त तालिका बेनलाम के शरिटकोण को स्वय्ट करती है।

तालिका			
श्रम की इकाइयाँ	कुल उपज (Total Product)	बोसत उपज (Average Product)	सोमान्त छपज (Marginal Product)
	200	100	200
₹	२४०	१२५	१४०
	840	\$40	200

[&]quot;The Law of Diminishing Returns states how output would vary if the proportions of the factors were altered at a given moment and this rules out any changes in knowledgeit applies to all branches of production and not only to agriculture."-Benham : Economics, pp. 122-23. Uo. 38

٧	 	१५०	१५०
ሂ	७२५	१४४	१२४
Ę	दर्भ	१३७-४	१००
9	800	१२८-६	৬২
=	£ % 0	११=-७४	ধ ৹
ε	१७३	१२ ८°⊏	२४
१०	£⊏¥	€0,≃X	१ ०

इस तानिया से पता चलता है कि जैसे-जैसे ध्यम की मात्रा बढ़ाई जाती है (पूमि की मात्रा वयास्पर रलते हुए), बैसे-बैस ध्यम की तीसरी इकाई के पश्चात सीमान्त उपन घटने लगती है। अस की चोधी इकाई के पश्चात सीमात्र उपन भी घटने लगती है। इसके पश्चात सीमात्र उपन भी घटने लगती है। इसके पश्चात सीर प्रीतिक की प्रदेश की प्रतिक है। इसके प्रचात पीरे-धीरे सीमान्त और धौसत-उपन दोनों घटनी ही चली जाती है। यहाँ तक कि १० वें प्रमिक पर सीमान्त उपन नेवल १० रह जाती है। इस स्थिति की निम्म रेवा-चित्र द्वारा दिवाया जा सहता है:—



प बिन्दु पर सोमान्त उपन भीर धोसत उपन भी रेलामें एक दूसरे को काटती हैं।
यहां से भागे दोनो ही रेलामें नीचे की भोर गिरने लगती है। प बिन्दु से ही, बेनहाम के महसार,
उदर्शत हास नियम की कांग्रेसीलता भारत्म होती है। बेनहाम के महसार उत्पत्ति 'हास नियम कांग्रेसील का साम के स्वार है:—"अंसे-अंसे उत्पत्ति के साथनों के सयोग में किसी एक साथन का भारता बड़ाया जाता है, एक बिन्दु के पश्चात् उस साथन की सीमान्त भीर भीसत उपन चटने सनेगी।"

मार्शल, रोबिन्सन श्रौर बेनहाम के दृष्टिकोए की तुलना—

माणंत, रोविस्त और वेनहाम दन तीनों के हॉल्डकोरा उत्तर से एक दूसरे के प्रति-विरोधी प्रतीत होते हैं, पर-मु ज्यानपूर्वक देवने से पता बतता है कि तीनों में कोई सामारपूर्त मन्तर नहीं है, अँदो—(१) दोनों का ही विकास है उत्तरित की कुछ ऐसी दामायें होती हैं जिनमें हास निस्म तामु नहीं होता। (२) सीनों ही का यह भी विकास है कि इस नियम के हुत्व स्वयाद (Ecceptions) होते हैं, वस्त्रीय सामारप्तवाय यह निस्म तामू होता है। सर्वां, उत्पादन की प्रयोक निया होई, विस्तरा और हास नियम से होकर पुजरती है, किन्तु मानियन प्रहींन

^{1 &}quot;As the proportion of one factor in a combination of factors is increased, after a point, the marginal and average product of that factor will diminish."—Benham : Ecocomomies, p. 128.

चरपत्ति वा नियम [१६

हाता नियम की हो होती हैं । (३) मार्झन और रोबित्सन दोनों ने पटनी हुई गोमान्त बृद्धि को भोर भी सकेत किया है, यद्यपि उन्होंने इसका स्वष्टीकरण नहीं किया है, परस्तु धेनहाम ने स्पष्ट सन्दों में इसका उल्लेस किया है ।

इस सम्बन्ध में मार्गन श्रीर रोजिन्सन के विचारों में प्रपिक रामानता है। दोनों का विचार है कि यदि एक नापन (मार्गल के क्रमुनार मूर्ति) की व्यवस्थित रहार जाय बीर घरने साथनों की मात्रामों में नमनः तृद्धि की जाय, तो उत्पादन की मीमान्त शृद्धि करती जानी है। इस मम्बन्ध में वेनहाम ने एक दूसरी ही रीति घटनाई है। वे इस्प सभी साथनों की मात्रा को यार्गास्पर राक्तर केवल एक साधन की सीमान्त उचन का पता सत्ताने हैं। परन्तु यह इस्पर सी मीमान्त उचन का पता सत्ताने हैं। परन्तु यह इस्पर सी नेवल प्रधायन की रीति वा ही धननर है। इसिना परिशामा में कोई खनतर नहीं पदता नहीं पता स्वाप्त स्वाप्त स्वाप्त स्वाप्त स्वाप्त सी साधन की साम्राप्त रहीं है कि एक या अधिक रापतों की गावा गयास्पत्त रामक यदि स्वप्त साधनों की मात्रार्थ यद्यार ही है।

शायद धन्तर केवल इतना है कि वेनहाम के अनुतार हास निवय तब सामू होता है सर्वाक सीमान्त भीसत उपन दोनों घटने समती हैं, किन्तु दूसरे दोनों सर्पशास्त्री ऐसा मही समभते। मेंने हो सीमान्त उपन पटने समती हैं, ह्यास निवया को कार्यशीसता धारम्भ हो जाती है धीर यही ठोक भी है। तिन्तु सारतिक जगने में इन दोनों इप्टिक्शेगों का धन्तर भी इनना सूक्ष्य है कि उमे बहन महत्व देना उचित न होगा।

घेट परिभाषा—

यदि हमे मार्गन, रोबिस्सन और बेनहाम की परिमायाओं के बीच जुनाव करना हो. तो गायद रोबिस्सन की परिभाषा सबसे सब्दी रहेगी। यह परिमाया निविदत, स्वाट कीरेसर-सवा वे समक्त में आने बाती है। इसमें पताती की सम्मावना बहुन कर है। इसके स्वनिरिक्त, इसमें ह्यात नियम की उत्पादन व्यव के स्वतास भी सम्मावन यहाँ है।

यहाँ पर स्टिंगलर (Stigler) के इंस्टिकीए को स्थात करना भी उचित होगा, वयीनि उन्होंने श्रीमती रीविसन तस वैनद्वास होनों से इंस्टिकीए का समस्य करने था प्रयस्त किया है, व करहोंने सिता है, "की-वैसे किसी एक साथन की सामाप्त माना क्षेत्र तक वर्दाई जाती है, व किस्ता साम्यों की उत्पादन सेवार्य स्थासियत रही जाती है, तो एक निर्मित सित्रु के पश्चात उत्पादन सेवार्य स्थासियत रही जाती है, तो एक निर्मित सित्रु के पश्चात उत्पादन में प्राचित के साथ सेवार्य स्थासियत रही जाती है, तो एक निर्मित सित्रु के पश्चात उत्पादन पट जावेगा।" यह गिरिसाय बहुन श्रीमा तो हता ही, स्थासि एक भीर तो इसका श्रीमती रोविस्तन की परिभाषा ति स्थित वरार जा विरोध नहीं है, स्थी दूतरी और इसते साथनों की मात्रा की शृद्धि के सम्बन्ध में वेतहाम का इन्टिकीए भी सम्बन्ध हो जाता है।

उत्पत्ति हास नियम की कार्यशीलता का मुख कारण-

आरमाँ अनुवान की बनावे रखना कठिन है—हम पहले बना चुने हैं कि उत्पत्ति हाम नियम वा मूल भारत्त गायतों के तथींचम प्रदुशत ना मंग हो जाना है। परमू अपन तो मह है है तथींचम प्रमुखात पानू वयों होता है ? क्या यह सम्भव नहों है कि यह प्रमुखात बना हो रहे ? चत्र में केवल प्रमुख हो वह जो सकता है कि सर्वातम समुखत को बनावे रामा थोंडे हो

^{1 &}quot;As equal increments of one input are added, the inputs of other productive services being held constant beyond a certain point, the resulting increments of product will decrease, i. e. the marginal product will diminish."—Stigler: The Theory of Price, p. 124.

२०] प्रयोगास्त्रके सिद्धान्त

समय के लिए सम्भव होता है। इस अनुपात को लम्बे काल तक बनाय रवना मनुष्य को सक्ति के बाहर होना है, क्योंकि साधनी वी मात्राम्री पर पूर्णतया मनुष्य का ही प्रविकार नहीं है।

सबसे बड़ो बाधा स्वय प्रकृति है—इस दिवा मे मनुष्य के मार्ग मे सबसे वडी वाधा प्रकृति के द्वारा उपस्थित की जाती है। तीमित होना प्रकृति का प्रमुख खदाए है। वैसे तो समार में कोई भी नत्तु स्वीमित माना में नहीं है, परन्तु जिन बस्तुयों की पूर्ति पर मनुष्य की बदेशा प्रकृति का स्विकार प्रसिप्त है, उननी मात्राएँ स्विक सीमित होनी हैं। निश्चित है हि सूर्ति पर पूर्वी जी प्रदेशा प्रकृति का प्रभुत का प्रमुख के पित है, यद्यि प्रम्न, पूर्वी, साहस स्वाद सभी सायान की मात्राएँ प्रनित्म स्वा मे प्रश्वेक सावन की मात्रा सीमित होती हैं। विस्व स्वा मे प्रश्वेक सावन की मात्रा सीमित होती हैं और वहीं कार एहं कि ममनत उपसित्त हास नियम साधारण्यवार एक दीपकाति प्रमृति है, यव्यि जिन उयोगी मे प्रकृति ब्राग्न हो हो लागू हैं। सात्र में सीमित कर देती है, जैसे हुंग् में, वहाँ यह नियम सरकात या सारस्य में ही लागू हो। जाता है।

मान सीनिए कि उत्पत्ति नवीतम अनुपात के विन्हु पर पहुँच गई है। इस स्थान पर उत्पत्ति अधिकतम् लामत्रव होगी और उत्पादन व्यय ग्यूनतम् होगा। मनुष्य इस सवीतम अनुपात को बनाये रखने का प्रयत्न करेगा, परन्तु इस अनुपात को बनाये रखने का प्रयत्न करेगा, परन्तु इस अनुपात को बनाये रखने का प्रयत्न करोते के लिए उत्पत्ति करोते के लिए उत्पत्ति करोते के एक ही अनुपात में बढाना आवस्यक होता है। वया ऐमा करना हमारे लिए सम्बन्ध है मान सीनिए कि प्राष्ट्रिक कारणों से भूमि की या थम की माना सीमित हो जाती है। ऐसी दगा में भूमि या अम वो यथास्थिर हो जाता है भीर अन्य साथवों की माश्रप बडाकर हो उत्पत्ति में मूर्वि को लायेगी, किन्तु वयोकि साथवों में कीच पूर्ण प्रति-स्वापन (Substitution) नहीं हो सपता है उत्पत्ति होने अपया, जिसके कारण सुरन्त हो उत्पति होस नियम वर्णवीत हो जाया।

प्रकृति एवं मनुष्य का प्रयत्न विषयीत दशाओं मे—मामंत्र का यह वधन है कि, "र्म साधारमुख्या यह वह सबसे हैं कि उत्पादन विषय में प्रकृति उत्पत्ति हास नियम वी प्रदुत्त स्वाम ने साम करती है, जबकि मनुष्य का प्रयत्न उत्पत्ति वृद्धि नियम प्राप्त करने की दिशा में होना है। "प्रमुख्य की प्रयत्न उत्पत्ति वृद्धि नियम प्राप्त करने की दिशा में होना है। "प्रयाद में प्रविच्च का कार्य प्रधिक महत्वपूर्ण है, हास नियम नीम हो बाजू हो जाता है, अर्थान निमाण उद्योगे (Manufacturing Industries) में कहां मानव कार्य प्रधान है, उत्पत्ति वृद्धि तियम में समावाना मार्थिक रहते हैं। शीवनंति में निमाण उद्योगों में भी हाल नियम रसित्त कार्यभीत होता है कि प्रकृति हारा व्यवसायों में प्रारोधिक और मानविक प्रकृति हारा व्यवसायों में प्रारोधिक और मानविक शांकि की स्वत्त की सामित के बाहर हो जाने के कारण वर्धियोग क्योगों का आप्ती है. विवस होता स्वाम नियम प्राप्त की सीत्त के बाहर हो जाने के कारण वर्धियान

सापमों की व्यविभाज्यता—सीमित होने के साथ-साथ कुछ साथन स्वभाव से ही खबिमाज्य होते हैं। वे साथन सर्वोद्यम उत्पादन बिग्डु तक तो क्रम्य साथमों की शुद्धि होने पर क्योगी परिणाम बेते पहते हैं, परणु इस बिग्डु के पत्रवाद इनका बोर श्रीयक उपयोग उतना खिक लाभाव नहीं रहता। इनकी मात्रा में योडी-योडी गृद्धि सम्भन नहीं होनी। साथन की

^{1 &}quot;We say broadly that while the part which nature plays in production conforms to the Law of Dimmishing Returns, the part which man plays conforms, to the Law of Increasing Returns,"—Marshall: Principles of Economics, p. 195.

चलित का नियम [२१

एक और इनाई का उपयोग करके ही बृद्धि की जा सन्तरी है। इस एक सायन के इनना बड़ाने पर ब्यब धर्षिक हो जाता है और सर्वोत्तम धनुपात भी भन्न हो जाता है।

उत्पत्ति ह्यास नियम का महत्त्व

- (१) उत्थित हास नियम सर्वयापी है—उपरोक्त विवेषना इस बात की पुष्टि करती है कि वेषत हास दियम सर्वयापी है—उपरोक्त विवेषना इस बात की पुष्टि करती है कि वेषत हास दि इस नियम सा विवेष प्राचित नहीं है। मद नियम सा सर्व व्यापी है भीर सामे उद्योग पर माइ प्राचित को कार्योग कर पाने प्राचित को कार्योग के स्वापी के स्वापी के स्वापी के स्वापी है जितका कि स्वयं जीवन का नियम । "प्राच्या की प्राच्या की भी यही अनुमब होता है कि दो-नीज एक यह पर विवेष कार्योग की भी यही अनुमब होता है कि दो-नीज एक यह पर विवेष कार्योग की प्राच्या के स्वयं मान हो जाती है और आपित प्रदेश पण्टे में वह पहले की प्रयोग कार्योग कार्योग मार राग सकता है। यह भी उत्पत्ति हास प्रविचा कार्योग कार्योग कार्योग कार्योग कार्योग की स्वापी करता की स्वापी कार्योग क
- (२) जनसंत्या का प्राथान-प्रयास—पदि उत्पत्ति हास नियम लासून होता, तो क्यांचित् हम एक हो भेत्र से तथा एक ही कारणाने से सखार को सारी उत्पत्ति कर लेते थीर ऐसा होने पर जनसंत्या के एक स्थान या देश से दूबरे स्थान या देश को प्रयास की आवश्यत्ता न संदर्भा।
- (३) मात्यस का जनसंद्या सिद्धान्त—यह सिद्धान्त, जिसके धनुसार जन-सद्या नावाओं की प्रयेशा व्यक्ति हेत्र गति से बहुनी है और दशसिष्ठ पति-जननस्या की निरुट ममस्या उत्तम होती है, उत्पत्ति हास नियम पर बागारित है। इसी नियम की विचालीसता के वारणु नावाओं ना उत्पादन भीमी गति से बढ़ता है।
- (¥) रिकार्ध का सवान विद्वारत—नवान रहवील हात नियम की शिवागीलत. के बारण ही प्राप्त होता है। विस्तृत तेली में ओ बबत प्राप्त-सीमानत भूमियों को सीमाना भूमि के उत्तर प्राप्त होती है उसे रिवार्डों ने समाब बहा है विश्वु मीमानत भूमि को प्रयोग में साने का बारण उपनि हास नियम की नियाजीलता ही है।
- (४) जीवन-स्तर पर प्रभाव —यदि देव विशेष में उरतित हाम निवम सामू है, तो गोगों ना जीवन-स्तर मीचा हो जावेगा और यदि उरतित वृद्धि नियम (बो यथार्थ में उरतित हास नियम की ही एक भवस्या है) सामू है, तो जीवन-स्तर ऊँचा हो जावेगा।
- (६) आविष्कारों के सिए प्रेरणा—अनेक प्राविष्कार और नई उत्पादन रोतियो की सोज उत्पत्ति हास नियम की त्रियाशीलता को रोवने के लिए ही हुई है।

नियम काक्षेत्र

र्जमा कि उपर बताया जा भुता है, हास नियम का नायंश्रेम बहुत है। दिस्तृत है। यह नियम सभी उद्योगों पर नागू होना है, परन्तु मते यह है कि उत्पादन त्रिया सन्ये काल तक परनी रहे।

(१) इति में—सबसे पहले इति उद्योग को हो श्लोजिए। इति में यह नितम यहन हो बोझ तथा वहे नेग से लागू होता है, नवांकि इति में महति का कार्य प्रधान होना है। इति दो प्रकार की होती है, विस्तृत घीर पहल (Extensive and Intensive)। विस्तृत इति में भूमि

^{1 &}quot;This law is as universal as the law of life itself."—Wicksteed : Commonsense of Political Economy, p. 47.

गर्भेगस्य के सिटाल ₹₹]

की मात्रा बढाकर ग्रधिक उत्पत्ति प्राप्त करने का प्रयत्न किया जाता है। परन्तु ग्रधिक उपजाऊ भूमि को मात्रा प्रकृति द्वारा सीमित है। ब्रदः थोडे ही समय पश्यात कम उपजाऊ भूमि पर खेती करना बावश्यक हो जाता है। इसका परिखाम यह होता है कि समान श्रम और पूँजी लगाने पर भी उत्पत्ति पहले की अपेक्षा कम बढती है और इस प्रकार उत्पादन व्यय बढता चला जाता है। जैसे-जैसे कृषि की सीमा (Margin) को धढाया जाता है, त्रमणः कम श्रीर कम उपजाऊ भूमि पर नेती होने लगती है श्रीर सीमान्त उत्पादन व्यय बढता चला जाता है।

ठीक, इसी प्रवार, गहन खेती पर भी यह निषम लागू होता है। गहन खेती में भूमि की नावा को ययास्पिर रहकर प्रमाणित पूर्णी को मात्राएँ वश्च रुक्त हा एवला में पूर्ण है। जैसे-क्रेस एक ही सूमि पर प्रविक्त प्रमाणित पूर्णी को मात्राएँ वश्च कर उत्तरिक में बृद्धि की जाती है। जैसे-क्रेस एक ही सूमि पर प्रविक्त श्रम स्त्रीर पूर्णी लगाई जाती हैं वैसे-बैसे सूमि की उर्वरता या उपजाऊरन (Fertility) के सीमित होने के कारणा पूछ समय पश्चात श्रम और पूँजी की प्रत्येक ग्राली मात्रा श्रमण कम धीर कम उपज प्रदान करती है।

(२) खनिज उद्योग (Mining)-कृपि की भौति यह नियम खान खोदने के उद्योग पर भी लागू होता है। खानो की उपज बढाने की भी दो रीतियाँ हैं। जैसा कि सभी जानते हैं, पहले उन खानो पर खदाई की जाती है जो बाबादी के समीप होती हैं या जहाँ तक सगमता से न्तर के नाम रे जुना के जाता है जो जावाब में मान हता है वा जहां पर कुमान है मुझे जा महत्त है या जिन पर सरसतापूर्वक खुदाई हो सकती है। परन्तु धीरे-बीरे ऐसी सार्ने समान्त हो जानी हैं श्रीर खुदाई वा काम दूर की सानों पर श्रवबा ऐसी सानों पर प्रारम्भ विया जाता है, जिनकी खुदाई सरसता से नहीं हो सकती है।

खानो की उपज बढाने का दूसरा उपाय यह है कि नई खानो के स्थान पर पूरानी खानों की ही ब्रीर गहरी खुदाई की जाय । इन दोनों ही दशाओं से श्रम ब्रीर पूर्वों की बगवी सात्राकों से कम उपज प्राप्त होती है, सर्वात हास नियम लाग्न होता है। दूर की खानों तक पहुँचने तथा वहाँ से खनिज पदार्थ को मण्डी तक लाने मे ग्रधिक व्यय होता है. जिससे उत्पादन व्यय बदना चला जाता है। इसके मितिरिक्त नई खानों से खनिज पदार्थ निकालने में ग्रारम्भ में व्यय ग्रविक होता है, वयोकि ऊपर की मिट्टी हटाने, रास्ते बनाने ग्रादि में काफी व्यव हो जाता है और उत्पादन ब्यय बढ जाता है।

इसी प्रकार, जब पुरानी खानों की गहरी खुदाई की जाती है, तो भीनर रोशनी करने, पृथ्वी के भीतर के पानी को निकालने तथा खनिज पदार्थ को बाहर निवालने में मधिक व्यव करना पडता है धौर उत्पादन व्यय वढ जाता है। अतः स्वष्ट है कि खान के उद्योग में भी कृषि

की भांति उत्पत्ति हास निषम लाग् होना है।

(३) मछली उद्योग (Fishing)—मछली पकडने के उद्योग में भी यह नियम नार्य-शील होता है। मछली उद्योग को दो भागों में बाँटा जा सकता है:--मछलियाँ या तो निर्दयो भीर भीलों में से पकड़ी जा सकती हैं या समूद्र में से 1 नदियों और भीलों में मछली की मात्रा सीमिन होनी है। थोडे ही समय के पश्वात मछलियों की सत्वा इतनी कम हो जाती है कि पहले के बरावर परिश्रम करने पर कम मात्रा में मछलियों पकड़ी जा सकती हैं। दूसरे शब्दों में, श्रम श्रीर पूँजी की श्रगली मात्रायें कम उपज प्रदान करती हैं और सीमान्त व्यय क्रमण: बढता चला जाता है।

भावत है। समुद्र से मञ्जनियां पकड़ने के विषय में मह बहा जाता है कि वहां ह्रास नियम जागू नहीं होता, क्योंकि समुद्र में मञ्जनियों का स्टॉन प्रकाय होता है। मञ्जनियों के विषय में यह प्रसिद्ध है कि जिननी तेजी से वे पकड़ी जाती हैं इससे भी श्रविक वेग से उतका सम्पान्यर्दन होता रहता है। इस प्रकार, समुद्र से मछली प्रकटने के उद्योग में इहास नियम लाग नहीं होता है।

परन्तु स्वानपूर्वक देखने से पता चलता है कि यसायें में ऐसा नहीं है। समुद्र में भी सफ्तालयों की सात्र क्रया नहीं होती है। यह निक्चय है कि उत्पत्ति में मुद्रि और दिस्परता नियम समुद्र से सक्ष्यी पकटने में बहुत अधिक समय तक चात्र रहने हैं, किन्तु नहीं भी पूर्णतमा स्थामी नहीं हो सक्ती अब बड़े पैसाने पर महालियों पकटने वा काम किया जाता है, तो महालियों किनारे से सधिक दूर को जाने सानी है और उनकी पकटने के लिए पहले से पधिक अध्य करना पक्ता है। हम सम्बार, कुछ समये वाल के परवान हमा क्रीने उत्पत्ति है।

(४) मकान बनाने का उद्योग (House Building)—मकान बनाने के उद्योग में भी हम इस नियम को क्योंबील देख सकते हैं। मकान उद्योग में भी दो रीतियाँ प्रप्ताई जा सकती हैं—या तो भीर समिक भूमि पर मनान बनाये जाएँ या पहले से बनाए हुए मजानां पर भीर मनिलं (Storeys) बनाई जाएँ।

पहली दशा में धोरे-धीरे मण्डी से दूर की भूमि पर मनान बनने लगते हैं, जिससे उत्पादन ब्यय बढ़ना है भीर ह्यास नियम लागु हो जाना है ।

दूसरी दशा मे पहली मजिल की प्रपेक्षा दूसरी मजिल पर व्यय कम होना है, क्यों कि मीव बलते थोर भोटी दोबार बनाने पर व्यय नहीं करना पड़ता, परन्तु थोर प्रधिक मजिलों का चनाना घरिक प्रमुविवाजनक होता क्या जाता है। सामान को क्रयर भड़ाने ग्रादि के कारए। स्था बढ़ने जनता है श्रीर जाता नियम का प्रारम्म हो जाता है।

(प्र.) निर्माण उद्योग (Manufacturing Industries)—सब हुए सह देवना है कि निर्माण उद्योगों पर यह नियम बर्जी भीर दिन प्रकार लागू होना है ? कुछ लोगों ला विवार है है कि निर्माण उद्योगों (Manufacturing Industries) पर यह नियम लागू नहीं होता है। दी वि कि निर्माण उद्योगों कि उद्योग का विस्तार, विद उत्यक्ति के उपनुक्त सापनों की नभी न हो, उत्यक्ति होता है। पर विशेषों में मनुष्य न नहीं प्रवक्ति होता है। एक वहें अब तक मनुष्य उत्यक्ति के सापनों को व्येष्ट मात्रा में मनुष्य न कार्य प्रवास होता है। एक वहें अब तक मनुष्य उत्यक्ति के सापनों को व्येष्ट मात्रा में मदा-वड़ा सकता है और इस प्रवास सेवितम अनुपति की बनावें रखने में सफल हो सकता है। यही नहीं, वर्ग अने-भैंस उत्यक्ति के मान्य ना विकार होता जाता है, बाह्य भीर आम्यावरित वचने (Internal and External Economies) प्रिष्याधिक प्राप्त की जा सबती है और इस प्रवास उत्यास व्यवस परता बना वाता है।

परन्तु इन दोनो प्रकार नी नवतों की भी सीमा होती है। उत्पत्ति का पैमाना नियों भी सीमा तक नहीं बदावा जा एकता है। प्रवस्थक की कार्य-शमता की सोमाय होती है और प्रवस्थक तथा मानिन पंत्री अधिकारण सामरों ना एक सीमा तक ही लागस्य उपयोग हो सन्ता है। इस सीमा के पश्चात् हास नियम अवस्थ लागू होता है। अस्पर वेचल दतना है कि दूनरे उद्योगों की भरेशा नियाद उद्योगों में हास नियम की नार्यशीलता की अधिक समय तक रोके रखा जा सनता है।

> त्रमगत उत्पत्ति वृद्धि नियम (Law of Increasing Returns)

लगमग सभी उद्योगों में, परन्तु कुछ उद्योगों में विशेष रूप से, यह देखने में प्राता है कि साधारणतया प्रारम्भ में कम से बमा उत्यति के एक साधन को प्रणास्पिर रखते हुए जब प्रग्य साधनों के उपयोग को सामाण् बढाई जाती हैं, तो उत्यत्ति केंग से बढने लगती है। जिस

¹ Chapman : Outlines of Political Economy, p. 102.

ग्रथंशास्त्र के सिद्धान

अनुतात या प्रतिभत से इन साधनों को बढ़ाया जाता है, उत्पत्ति उससे भी अधिक वेग से बढ़ती है। उत्पत्ति की यृद्धि की इस प्रपृत्ति को अर्थशास्त्र से ''त्रमनन उत्पत्ति वृद्धि नियम'' कहने हैं। नियम का कथन---

भारति के अनुभार, "धम और पूँची में वृद्धि सामाध्यतः सगटन को सुवारती है, त्रिवकें परिशामस्वरूप थम और पूँची की कार्य-कुशलता वढ़ जाती है (और इसलिए उत्पादन में अनुभात से अधिक बुद्धि होनी है)।"

जबकि मार्गन के सनुभार उरशित मृद्धि नियम केवन निर्माण ज्योगों में हो सानू होना है, सापुनिक धर्मजाहित्यों के सनुभार यह हिंगि, उद्योग इत्यारि सभी क्षेत्रों में सानू होना है। ध्योमती जॉन रीविध्मन के धरुवार, "जब किसी उरशित-गामन की बड़ी हुई माश्रा को प्रयोग विवेद में लाया जाता है, नी प्राय संगठन में कुछ दुखार प्रजनित करना समय होना है, जिनके परिण्णास्त्रकर मार्थनों की मार्श हिंग है, जिनके परिण्णास्त्रकर मार्थनों की मार्श हिंग इत्यार्थन के लिए साथनों की मीर्तिक मान्यामों में सानुपारिक हिंग दिन प्रवार करोदिन हैं एवं उद्योग होने के लिए साथनों की मीर्तिक मान्यामों में सानुपारिक हिंग दिन प्रवार्थन ने ती हों हैं एवं उद्योग होने मिन्य हैं हैं व्यवस्थान नहीं पढ़ती हैं एवं उद्योग हार्ग विवार हैं हैं उद्योग होने स्वार्थन के स्वर्थन के स्वर्थन ने स्वर्थन के स्वर्थन स्वर्यन स्वर्थन स्वर्य स्वर्थन स्वर्थन स्वर्थन स्वर्य स्वर्य स्

श्रीयक सरत अपने में, हम इस नियम की परिभाग इस प्रकार कर सकते हैं:—जब संगठन की कुमालन बढ़ आने के कारण उरवित की माश्रा वालकों की माश्रा को कृषि की तुलना में श्रीयक तेत्री के साथ बड़ती है, तो उरवित की यह प्रवृत्ति कमगत उरवित वृद्धि नियम कह-साती है।

उत्पत्ति वद्धि नियम को व्याख्या--

उश्वति बृद्धि नियम के ग्रस्तगंत सीमान उश्यादन बढ़ना है पर्याद कुल उश्यादन बढ़नी हुई गिन में बढ़ना है भीर भीमत उश्यादन में भी बृद्धि होती है। इसे एक उदाहरण द्वारा स्पष्ट विया जा मनता है। मान सीविये कि एक उत्पादक पूंजी इत्यादि सामनों नो स्थिर रसते हुए यम की दकाइयों बढ़ाता है, जिससे सञ्जूठन में सुपार होकर उत्यादन भी बृद्धि प्रग्राकिन तालिका में रिक्षार्थ प्रमारा होती है:—

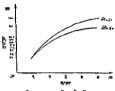
^{1 &}quot;An increase of labour and capital leads generally to improved organisation, which increases the efficiency of the work of labour and capital."

—Marshall: Principles of Economics, p. 265.

^{2 &}quot;When an increased amount of any factor of production is devoted to a certain use, it is often the case that improvements in organisation can be introduced which will make natural units of the factors (men, acres or money capital) more efficient, so that an increase in output does not require a proportionate increase in the physical amount of the factors."
—Joan Robinson: Economics of Imperfect Competition

परिवर्तनशाल साधन (धम) की इकाइवाँ	कुल उत्पादन (T P)	सीमान्त उत्पादन (M P)	भौसत उत्पादन (A P))
	२०	₹•	70
3	५०	₹0	२५
ą	ER	xx.	3 8-3
¥	\$ \ \ \ \ \	Ęo	3=-1
ሂ	558	७२	88.5

उपरोक्त तालिका से स्पष्ट है कि श्रम की इकाइयाँ बढाने पर सीमान्त उत्पादन बढ़नी हुई गृति से बढ़ाता है भीर धीसत उत्पादन भी वढ़ रहा है, यद्यपि इसके बढ़ने की गृति धपेक्षात्रत सम है । यह उत्सेखनीय है कि यदापि गृद्धि कुल उपज तथा सीमान्त उपज होतों मे ही होती है. वरन इस निवम के लिए सीमान्त उपन सर्यात अम की प्रस्तिम इकाई हारा उत्पन्न उपन की विद्विही अधिक महत्त्वपूर्ण है।



चित्र श्र-- चरपत्ति वदि नियम (भौतिक उपन)

कालम में श्रम की सीमान्त उपज पहले तो २० से बढ़कर ३० हो जातो है भीर फिर ३० से बढकर ४४, जो इस नियम को कार्यशीलता का मुचक है। इसी कारण कभी-कभी इस नियम की परिभाषाइस प्रकार भी की जाती है कि जब भन्य साधनों को मधास्यिर रखते हए एक साधन के बढ़ाने से असकी सीमान्त उपज मे बुद्धि होती है, तो हम कहते है कि जमगत उत्पत्ति बद्धि नियम लाग है।

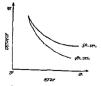
जपर दी हई तालिका के दसरे

चित्र ध में उत्पत्ति वृद्धि नियम की कियाशीलता की भौतिक उपज के सन्दर्भ में दिखाया गया है। सी॰ उ॰ रेखा घी॰ उ॰ रेखा के ऊतर है जिससे पता चलता है कि घौसत उत्पादन में बद्धि सीमान्त उत्पादन की अवेका बीमी गति से होती है।

चित्र स मे उत्पत्ति वृद्धि नियम की किया-शीलता को लागत यदि नियम के सन्दर्भ मे दिखाया गया है परिवर्तनशील साधन की बढाने पर मधिक उत्पादन प्राप्त होता है, जिस कारण सीमान्त लागन ग्रीर ग्रीसन लागन घटनी है। इन लागनी के घटने के कारए। ही नियम की लागत हास नियम भी कहते हैं।

नियम की सीमायं-

उत्पत्ति वृद्धि नियम प्रत्येक दशा मे लागू नही होता है। वह तब ही लागू होता है जबकि परि-वर्तनगोल सामन की इकाई स्थिए साधन की भोक्षा छोटी हो। यदि वह बड़ी है तो प्रारम्भ से



वित्र ब-उत्पत्ति वृद्धि नियम (लागन)

प्रथंशास्त्र के सिद्धान्त

२६]

ही उत्पत्ति हास नियम लागू हो जायेगा। दूसरे, उत्पत्ति वृद्धि नियम लागू होने के बाद भनिष्यत बाल तक नियामील नहीं पहला। जब तक अनुकूलतम् दिखीत नहीं पहुँच जाती है, तब तक यह नियम लागू पहेगा, किन्तु इस दिखित के पहुँचने पर लागू नहीं रहेगा। नियम की फिलाशीलता के कारगण—

नियम के लाग होने की दशाये या कारण निम्नोंकित हैं :—

(१) सामनों की प्रविधानस्ता (Indivisibility of Factors)—उत्पत्ति में बहुत बाद कुछ प्रविधानस्य (Icdivisible) साधनों का जयदोग किया जाता है—जैसे समीने, वितक साधनमें में पूर्ण कर से उपयोग नहीं हो राता है। परांतु जैसे-जैसे दूसरे साधनों की मानाएं बहुई जाती है, इस साधन का प्रक्रिक प्रवृद्ध जयाती होने समता है। ग्रही कारण है कि उब ऐसे विश्ती साधन को ग्रवाहियर राजकर स्राप्त साधनों होने माना ने बहाया जाता है, तो कुल जप साधनों की गृहित की स्रयेशा और भी स्राधिक तेजी से बढती है। झाररून में ऐसे साधन को अधिकार कारण एं एर्टिंग प्रविधान के साधना का प्रविचार कारण एं एर्टिंग साधन का स्राप्त को माना में पृष्टि के साधन साथ इसका उपयोग स्थिक प्रविचार होता जाता है, स्रोर, स्रवन में, एक समय ऐसा भी सा जाता है कहीं है। इस स्रवृद्ध ने उत्पत्ति की माना साधनों की हृद्ध की स्रयेशा स्रयिक तेशा स्वाचनों का साधना की सुद्ध की स्रयेशा स्रयोग स्वाचनों सुद्ध सुद्ध की स्वचन का स्वचनों सुद्ध की सुद्ध सुद्ध की स्वचन का सुद्ध सुद्ध की सुद्ध सुद्ध की सुद्ध सुद्ध सुद्ध की सुद्ध सुद्ध की सुद्ध सुद्ध की सुद्ध सुद्ध सुद्ध की सुद्ध सुद्ध सुद्ध की सुद्ध
(२) साधनी को पर्याप्त मात्रा में उपलक्षिय—यदि सभी ब्रावस्थ" साधन सुगमता से और पर्याप्त मात्रा में उपलब्ध हो, जिस कारण अन्येक साधन के ब्रमुपात में पर्मी पा वृद्धि की जा सकती है, तो एक सीमा तक ब्रमुपात से ब्रधिक उत्पादन बहेगा या लागत घटेगी।

(३) बडे बैमाने को उपवित्त की क्यते— नुख उथोगों में उप्पत्ति सामनों को बढाने से बडे बैमाने की बाहरी धोर प्रान्तरिक बचते प्राप्त होती हैं, जिस कारदा एक सीमा तक उद्या-दन प्रनुपात से प्रीप्त बढता है या लामन गिरती है। निग्रम का क्षेत्र—

जैसा कि हम पहले भी सकेत कर चुके हैं, मार्शन के धनुसार यह नियम कैयत निर्माणों उद्योगों में ही लागू होता है। इसका नारण यह तबसा गया कि उद्योगों में प्रकृति की खयशा मध्य के धूमिका धिक्षक महत्त्व रखती है। वित्तु यह पारणा सही नहीं है। उदर्शित हुटि नियम की तियाधीनता वा कारण प्रकृति की ध्रपेशा मध्य ही भूमिना धिक्त महत्त्वपूर्ण होना नहीं है वरत ताध्योगों के धिक्षाप्रवादा इत्यादि है। अतः यह नियम केवल ज्योगों में हो हो। वर्ष वर्ष प्रधार कर्म केवल ज्योगों में हो हो। वर्ष वर्ष प्रधार कर्म केवल ज्योगों में हो हो। वर्ष वर्ष प्रधार कार्य मध्य प्रधार करिय है। व्यक्ति कर्म केवल क्योगों में हो होता है वर्षाप्रवाद कराय है। वर्ष तहीं वर्ष प्रधार मार्थ कराय वर्ष सकता है। वर्ष केवल क्योगों में हो हो है वित्तु ज्योग में सभी सापनों को मुगमनापूर्वक बढाया जा सकता है, अस विभाजन कोट बढ़े पैमाने की बचते प्रारत होनी है तथा धनुसन्धान व परीकाण की धुविधा रहती है इसिलए नियम हमें परि की प्रपेशा ज्योगों में विवेध कर में लागू होता है। उत्यक्ति बढ़ित नियम एवं उत्यक्ति हास नियम क्या समझम्म

जरवात्ति बृद्धि नियम (य अप्पोत्त हुमा तिम्म का नाम्यन्य वहन रुप्ति वृद्धि कि वृद्धि क

उत्पत्ति हास नियम सागू होता है।

उत्पत्ति का नियम [२७]

उत्पत्ति वृद्धि नियम् ग्रीर पूर्णं प्रतियोगिता-

बदनी हुई उनन चीर पूर्ण प्रतियोगिता एक दूसरे में समित नहीं रमने, नयों कि बढ़नी हुई उनन नियानीक रहने के पूर्ण प्रतियोगिता समाना हो जानी है धीर उसका स्थान एकिया करा, मस्यापनार वा सिमी प्रत्य प्रकार की प्रपूर्ण प्रतियोगिता से तेनी है। कारण, किसी उद्योग में सभी फरों को बढ़दे हुए प्रतिकृत एक साथ प्राप्त नहीं होने हैं। केवल पूर फर्में ही बढ़ती हुई उपन प्राप्त करने में सकत होती है। वे विशासनार कर्में प्रत्य करने में सकत होती है। वे विशासनार कर्में प्रत्य करने के प्रतियोगिता में उटने नहीं देती, बता करना एकिया करना करने होती है। इस प्रकार, पूर्ण प्रतियोगिता के साथ प्रदर्श होत व्यक्ति कर सकत सकत होती हो। वाली है। इस प्रकार, पूर्ण प्रतियोगिता के साथ पर्वा है। इस प्रकार, पूर्ण प्रतियोगिता के साथ पर्वा है।

नियम का ग्रन्य नाम-

> त्रमगतः उत्पत्ति स्थिरता नियम (The Law of Constant Returns)

अत्यति को बराबर रवाते रहते के प्रयत्न की दवा में चमगरः उत्यति बृद्धि नियम के पमनात बहुषा उत्यत्ति स्वर नियम सागू होना है। यस हम ऐसा कहें कि कमगतः उत्यत्ति बृद्धि नियम की ग्रान्तिम सीमा पर यही नियम धारम्म होना है, सी करावित या अनुवित न होगा।

नियम का कथन एवं उसकी व्याख्या--

जब व्यवित में एक पा कुछ सामनों को यगाध्यर रखकर ग्रम्य सामनों की मात्रामों में मृद्धि को जाती है, तो प्रारम में महनी हुँह उन्नम प्रारम होनी है। यदि वृद्ध सामने में मृद्धि कोरों रहे, तो एक ऐसो देशा मात्री है जबकि वर्षे पेशों में जिदाति को निवस्पवितारों माराज हो जाती है भोर वस्तु ज्यूतरम प्रांत इकाई सामन पर उत्प्रम को जाती है। इस दक्षा में महान जात्रामा कि उत्पादन प्रमुख्तम स्वार पर हो रहा है। इस सिमा में विभिन्न सामनों का एक प्रमुख्तम स्वार पर हो रहा है। इस सिमा में विभिन्न सामनों का एक प्रमुख्तम की सामने पर प्रमुख्तम में जाता है। जब तक यह नगीन का पर्देण, उपलों भी सिमर मानन पर होगी रहेगी। उदाहरणामं २० अमिक चौर १ मतीन की सहस्या तो एक यस्तु की १० इसाइयो उत्पन्न की जाती है। प्रति इसाई सामन १० ८० हुई, जो कि म्यूतराम है। जब तक प्रमुतन सामने का रहेशा इप्योत्म स्वर्णा में

परन्तु बहुन बार सर्वोत्तम भनुतान को बनाये रखना सम्भव नहीं होता है। साधिक उन्यत्ति करने के लिये इन भनुतात को तोड़ना पड़ता है, ननीकि कोई-कोई साधन प्रमान के कारण पर्याज्य मात्रा में नहीं मिल पाता है। यही पर इन नियम की कार्यक्षीनना का धनन हो अना है। नियम के ग्रन्य नाम---

क्रमगतः उत्पत्ति स्थिरता नियम का ही दूसरा नाम 'सीमास्त ध्यम स्थिरता नियम' या 'समान सीमान्त व्यम नियम' (Law of Constant Cost) भी है। स्पर्टतः, जब उत्पत्ति सामभों की बुद्धि के प्रमुश्तक में है। बद्धी है, वो उत्पादन की प्रदेशक समती स्वर्की की सामत पूर्ववत् रहेगी प्रधान न पटेगी, न बड़ेगी वरद स्थित पटेशी। यह समक्षते में देर लगेगी कि वद सामने की बुद्धि के प्रमुशत में ही उत्पत्ति बढ़ती है, वो प्रश्येक उत्पादन की प्रमान इकाई का स्थाय सामा ही रहेगा।

यह उस्तेवतीय है कि उरशीत के नियमों में प्राय: एक सामन को परिवर्तनजीत रक्ष-कर क्षम्य सभी साधनों को स्थिर रक्षा जाता है। वेकिन हम यदि 'यनुकूतवम स्तर पर', ममान लागत से, अधिक उत्पादन करना चाहै, तो सभी उत्पत्ति साधनों की समान प्रमुपात से बढ़ाना होगा। इस हिट्ट से, उत्पत्ति स्थिरता नियम को परिभाषा एक प्रत्य उन्नु से की जाती है जो

स्टिगलर (Stigler) के शब्दों में निम्न हैं : "जब सभी उत्पादन सेवाओं को एक दिए हुए श्रनुपात में बढ़ाया जाता है, तो

उत्पादन उसी ग्रनपात से बबता है।"1

उवाहरखायँ, यदि हम ४० प्रिमिनो और २ मशीनो का, प्रायण कर तो बुल उत्पादन पहिल की अपेका अभाग प्राप्त और तिमुला हो जावेगा किन्तु प्रति इकार्ड सागव नहीं १० र० रहेगी। साथ के विश्व में दिखाया गया है कि सभी उत्पत्ति साथनों की माना को सामान अनुसास में बढ़ारे पर उत्पादन की बुद्धि थिर लातवों पर प्राप्त होती है। तब ही तो लागत देशा ध्र क ब्रह्म के समानाग्तर चलती है।



चित्र—स्थिर लागत नियम या पैमाने का स्थिर अरपादन नियम

स्टिगलर दी परिभाषा की यह विशेषता स्मरिशोध है कि इसमें विसी भी साधन को स्थिर नहीं रता गया है बरु सभी साधनों की समानुषात में बढ़ाकर प्रिषक उत्पादन प्राप्त किया नाया है प्रीर यह धिक उत्पादन पहले के समान सागत पर ही सम्भव होता है। ऐसी दया को 'सैमाने का स्थिर उत्पादन नियम (Law of Constant Returns to Scale) कहा जाता है।

इस प्रकार, धनुङ्गलतम् विन्दु पर उत्पादन दोनो—'स्थर उत्पादन' छोर 'पैमाने का स्थिर उत्पादन'—के प्राधीन होना है। [बिन्तु बुद्ध प्रयंज्ञासियों का मत है कि वोई उत्पत्ति स्थिरता नियम नहीं होता केवल पैमाने का स्थिर उत्पादन नियम होता है]

उत्पत्ति का प्रतिस्थापन नियम

(The Law of Substitution in Production)

उत्पत्ति का यह नियम उपभोग के प्रतिक्ष्यागन नियम के ही समान होता है। बन्तर केवल इतना होना है कि उपभोग में भाग को उपभोग के विभिन्न मीर्पको पर इस क्रकार बाँग आता है कि अधिकतम् सम्तीप प्राप्त क्यां आ सके। इसके विपरीत, उत्पत्ति में क्स से क्स सागत

^{1 &}quot;When all the productive services are increased in a given proportions,"—Stigler: The Theory of Price, p. 129.

उरपति का निषम [२६

पर उत्पत्ति करने के उद्देश्य से साधनों का सर्वोत्तम पास्परिक धनुषात निश्चित किया जाता है। कस से बम सामन पर उत्पादन करने के उद्देश से क्यायक के लिए बहुत बार यह धान-प्रकर होता है कि तह एक सामन के समान पर दूसरे साधन का उपयोग करे। यह प्रमा का पूरव पूर्वी वी धरेशा प्रधिक है, तो थम के स्वान पर मधीन के रूप से पूर्वी वा उपयोग किया जायाग हिया जायाग हिया जायाग हिया जायाग हिया जायाग एक स्वार है। हो। हो वह वार एक प्रकार की मधीन वो स्वाम पर दूसरे प्रकार की मधीन वाला एक प्रकार के करने माल के स्थान पर इसरे प्रकार ही मधीन वाला के बमान पर इसरे प्रकार ही मधीन वाला के बमान करने माल के स्थान पर इसरे का उपयोग सावश्यक ही जाता है। प्रधान को अस्ति वाला की स्थान पर इसरे के लिए इस प्रकार एक साधन के स्थान पर इसरे का उपयोग सावश्यक ही जाता है। प्रधान को अस्ति स्थान करने से साव करने स्थान पर इसरे का उपयोग सावश्यक ही जाता है। प्रधान से अस्ति स्थान करने से सिंग हमान करने हमान करने हमान करने स्थान पर इसरे के लिए इस प्रकार एक साधन के स्थान पर इसरे का उपयोग सावश्यक ही जाता है। प्रधान स्थान स्थान से स्थान स्थान से स्थान स्थान से स्थान से स्थान स्थान स्थान स्थान से स्थान स्थान स्थान से स्थान स्थान स्थान स्थान स्थान से स्थान स्

धार हमें यह देखता है कि प्रतिवस्तापन सर्वीत् एक साधन के स्वान पर दूबरे वा उप-योग नवी भीर किस मकार किया जाता है। मित्रकाणन हस कारण सम्मव हो जाता है कि उप्पत्ति एन ने अधिक साधनों का प्रतिक्त होती है और दन साधनों के विभिन्न संवीगों से एक-सा ही धन अध्यत किया जा सकता है। आरम्भ में ही हम यह बता चुके हैं कि बहुत बार ध्रम धौर पूंजी को ४० और ३ के अनुषात में उपयोग करने पर भी उतनी ही उपन मिल सकती है जितनी २० और में अनुषात में उपयोग करने से मित्रती है। प्रतिक्यापन का एक आवस्ति है कारण यह होता है कि कुछ साधनों का मूल्य उनकी सोमाना उपन से मुक्त से धरिक होता है, धर्मात् जितना इन साधनों पर ब्यम किया जाना है, इसके उपयोग ते उत्पत्ति में उससे भी कम मृद्धि होती है। ऐसे साधनों के उपयोग को कम कर देने से साभ की सम्मावना प्रांकर हो जानी है।

प्रतिस्थापन सम्भव करने वाली दशायें-

परंतु सभी दगाभों ने प्रतिस्थापन सन्भव नही होता। उत्पत्ति की दो दगाये होती है:—प्रथम, जबकि उत्पत्ति के परिकाशिक गुणक (Technical Coefficients of Production) परिवर्तनीय (Variable) होते हैं, भीर, दूसरी, जबकि में गुणक प्रपरिवर्तनीय (Fixed) होते हैं। समस्य रहे कि बेबन पहनी दशा में प्रतिस्थापत होता है। दूसरी दगा में एक साधन ना दूसरे स्थान पर उपयोग करना सामदायक नहीं हो सकता।

जदाहर्राएवक्स, प्रदि हम तीन टाइपेराइटर, तीन टाइपेरट, बानज मीर प्रत्य समुप्तों को लें घोर देंगे कि पाड मध्ये में २०० पृष्टों की प्रतिलिया। निकलती है। प्रत्न, यहि हुत दाइरापइटरों की मामा को नमाधितर दल नर प्रस्त साधानी के बुद्धि हमें होती ने स्वान पर चार टाइपिस्ट में, तो क्या नकत किये हुए पूछी की माना में कृद्धि होगी? दराका उत्तरः मही में ही, होगा क्योंकि टाइपिस्ट को टाइपराइटर के स्थान वर उपयोग नहीं निजा जा तकता है। बोध दाइपिस्ट में के बत्तर ही रहना पर्वेशा इस क्या में उपयोग कि परिस्थाविक गुणुक मारिवर्तनीय है। परम्यु, मिद भोषा टाइपिस्ट हाथ में नकल करना है, तो एक मंग्र तक बहु टाइपराइटर के स्थान पर काम करों में हमें के लिए उपविश्व में पारिस्थाविक मुणुकों का

धतः प्रतिस्थापन नियम के कार्यमील होने के लिए उत्पत्ति के पारिप्रायिक गुणारों का परिक्रतियिक होना धारणपर है। कठिनाई यह है रि सभी दमाधी में उत्पत्ति के पारिप्रायिक गुणार्थ परिक्रतियक को को के के उत्प्रीन में नियम के मुंती करने के उत्प्रीन में नियम है। होना प्रतास करने प्रतास के के उत्प्रीन में नियम है। हमारे नारसाने लग्ने रेगो को कई से नाडा चुनते हैं, जिनकी नोमत इस समय बहुत अची है। साथ हो नाय हो नाय यह जबूर माला में भी नहीं मिलती है। स्थेट रेगे की कई ने सासा है में है हुत बाद वर्षों नाई। सनते हुत भी हमारे नारसाने उत्पत्र वामाने नियम करने करने विश्व करने उत्पत्र माना में नियम है हम सामने हैं।

प्रतिस्थापन किस प्रकार होता है ?

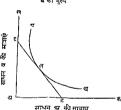
स्रत, हम इस प्रशार कह सकते हैं कि, प्रतिस्वावन नियम हो। यह बताता है कि कम से कम लागत पर उदर्शत करने के लिए यह प्रावस्थन है कि विभिन्न साधन को ऐसे स्रुत्यात से उपयोग क्या जाय कि प्रशेष की सोमान्त उत्यादकता उसके प्रत्य के बरावर हो। दूसरे शक्तों में, प्रतिस्थापन नियम किम स्वार होता हैं:—

साधन म की सीमान्त उद्यादकता साधन स की सीमान्त उद्यादकता

रेखा-चित्र द्वारा स्वब्दीकरण---

इस दशाको साथ के रेखा-चित्र द्वारा स्पष्ट किया जासकता है।

इस निज में चा चन समात उपज की रेला है। इस वक रेला का प्रत्येक विन्दु म भीर च साधनी के एक ऐसे सबोगों (Combinations) की दिखाता है जिनमें से प्रत्येत समात उपज प्रदात करता है। इस प्रकार चा च वक रेला इस सम्बन्ध की दिलाती है.—



साधन ब नी सीमान्त उत्पादकना साधन ब्र नी सीमान्त उत्पादकना

चसी प्रकार, टटरेला साधन बादा मूल्य को दिलाती है। साबिन्ह, जहां पर चाच सावनं ग्रांका मूल्य

वन तथा ट ट रेक्षा मिलते है निम्न दशा को सूचित करता है — साधन ग्राकी सीमान्त उत्पादकता साधन ग्राकी सीमान्त उत्पादकता साधन ग्राका मुख्य साधन ग्राका सुख्य

एक उदाहरए। द्वारा इन बात को स्पष्ट किया जा सकता है। मान लीजिए कि अ स्रोर स साधनों की सीमान्त उपज का मूल्य तथा साधनों का ध्रयना मूल्य प्रशक्ति प्रकार से हैं '---

साधन	सीमान्त उपज का मूल्य	शायन का मूल्य
घ	३० रपये	२० रुपये
2	२० हपये	४० रुपये

यह सन्नोधजनक दमा नहीं है इसलिए उत्पादक व के उपयोग को कम करके धा का प्राथक वयपोग को कम करके धा का प्राथक वयपोग करेगा। ऐसा करने से धा की सीमान्न उत्पादकता पटनी चली आयगी भीर ब की बदनी चली आयगी। प्रतिस्थापन उन समय तक चलता रहेगा जब तक कि धागाभी दशा उत्पप्त नहीं हो आयगी:

साधन	सीमान्त उपज का मूल्य	साथन का मूल्य
¥	२० रुपये	२० रुपये
¥	४० स्पर्ध	४० रुपये

केवल इसी दशा में प्रत्येक साथन का मुक्य उमकी सीमाग्त उत्पादकता के बराबर होना है । उदासीनता चक की सहायता से निरूपसा ग्रथमा

उत्पादन का सन्तुलन

(Law Explained with Indifference Curve Technique or Equilibrium of Production)

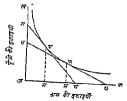
उत्पत्ति के प्रनिष्ट्यापन नियम को उद्दाशीनता वन्नी की सहायना से भी समकाया जा सनता है। इस बना म उदाशीनना वक समान उपन वक स्थिपना Product Curve) वन जाती है, तो उत्पत्ति के निर्देश हो साध्यों कि निर्देश से साध्यों कि निर्देश से साध्यों के ऐसे स्थित संयोगों को दिखाता है जिनसे सामान मात्रा में उपन प्रपत्त होती है। साध्यों के ऐसे स्थोगों के सम्बन्ध में दिखाता है जिनसे सामान मात्रा में उपन प्रपत्त करने के निष्य वह नीन से मंग्रीन के पुर्वेत प्राप्त करने के निष्य वह नीन से मंग्रीन को पुर्वेत प्राप्त करने के निष्य वह नीन से मंग्रीन को पुर्वेत प्रपत्त करने के निष्य वह नीन से मंग्रीन मात्रा की प्रपत्त करने के निष्य वह नीन से मंग्रीन मात्रा है। से प्रपत्त करने कि स्थापन को से प्रपत्त प्रपत्त करने होता है। से प्रपत्त के निष्य क्षा को समस्य मात्रा है। से प्रपत्त के निष्य अपन से मान्य होता करने प्रपत्त करने में स्थापन करना सम्मुखन व बिरुद्व पर प्राप्त होता होर वह पूजी जी व म स्था प्रपत्त से मान्य स्थापन करेगा। इन निश्चित की मन्त्रों पर उत्पादक के निष्य अपन बीर पूजी को सही सर्गोगा स्थापन होता।

परानु यदि पूँजों मे श्रम की वीमत घटती है, जैमा कि कीमत रेला च खुड़ारा दिलाया गया है, तो उत्पादन का सन्तुलन क बिन्दु पर प्राप्त होगा और वह पूँजी और श्रम की त्रमतः

फ स तथा च स मात्राची वो चुनेगा। ऐसी देशा ने पूँजी चीर ध्रम का यही संयोग सर्थी-सम होगा।

प्रत्येत दक्षा से यह जानना सावस्यक है कि मानुकत सिन्हुं वह बिन्हुं है जहीं यह कै मेमत देगा सामन उपन रेगा को स्वतं करती है यह स्वय्ट है कि पूजी से अस की बीसन के बदसते हो सानुसन स्थिति बदस जाती है। दूसरी दसा से कुंधी की नम साथा के साथ अस की स्थित माझ सावश्यक

होती है। पारण, धार पूजी की मलता के



३२] प्रयोशास्त्र के सिद्धान्त

श्रम सस्ता हो गया है । श्रतः उत्पादक की दृष्टि से यह प्रधिक लाभदायक होगा कि पूँची के स्वान पर श्रम का श्रीयक मात्रा में उपयोग किया जाये श्रमीत् समान उपज श्राप्त करने के लिए पूँची का श्रम द्वारा प्रतिस्वापन किया जाय।

मीमान्त उत्पादकता का ग्रर्थ

प्रतिस्थापन नियम के सम्बन्ध में हमने घनेक बार सीमान्त उत्पादकता शब्द का उप-योग किया है, इसलिए यह मावयवक प्रतीत होता है कि उत्पत्ति के साधन की सीमान्त उत्पा-करना का यम स्थान प्रतिक्ष करने के कुल उपका में जितनी बृद्ध होती है वह उस साधन की सामा में एक इसाई की बृद्धि करने से कुल उपका में जितनी बृद्ध होती है वह उस साधन की सीमान्त उत्पादकता बहुवाती है। उदाहरणार्थ, यदि प्रत्य साधनों के साथ १०० श्रीमकों का उपयोग किया जा रहा है भीर बाद में एक श्रीमक बढ़ा देने से चुन उपका में तीन इनाइयों की पृद्धि होती है, तो अम की सीमान्त उत्पादकता उपका की तीन इनाइयों के बरावर होगी। इसार्ट शब्दों में, सीमान्त उत्पादकता साधन की सीमान्त या प्रतिक्ति (जो प्रतिम भी हो गक्नी है) इसाई हारा उत्पन्न की हुई चपन से सूचिव होती है। प्रोप्तेस दिस्स (Hicks) के प्रतृत्वार सीमान्त उपका "उस बृद्धि की हो की साम्य की दशा में किसी फर्म हारा उत्योग किए हुए साधनों की मात्रा में एक होटी सी इसाई जोड़ने से प्रारत्त हो।"

परीक्षा प्रश्न :

 परिवर्तनशील अनुवातों के नियम की व्यारमा की अमेर उसके लागू होने की दशायों की क्पार की जिसे ।

REFERE

प्रसमान प्रनुषातीय प्रतिकल के नियम (या प्रतिकल के नियम या घन्ततः घटती हुई सीमान मीतिक उपाददना के नियम) का जयन वीजित और उसकी व्यारदा कीजिए । [सहायक संकेत—उपग्रंक प्रमत्ते में परिवर्तनतील प्रतुपाती के विभिन्न नामी ना प्रयोग हुमा है। स्तराह परिवर्ग के प्रतिक्र प्रमते में परिवर्तनतील प्रतुपाती के विभन्न नाम नियम नी, इस है। स्तराह परिवर्ग के प्राचार पर, 'परिवर्तनतील प्रतुपाती के नियम' की सजा दे है। यत. इस नियम का रोबियन एव बेनहा के प्राद्यों में कबन दीजिये। अरवश्वात उदा इसराह प्रतिक्र का प्रतिक्र साम प्रतिकृत साम प्रतिक्र स

२. उत्वित्त हास नियम को समभाइये प्रोट इसकी सीमायें स्पष्ट वीजिये । [सहायक संकेत—सर्वेषधम उत्पत्ति हास नियम का वयन दीजिये, उदाहरख व देखा-चित्र इरा उसकी व्याख्या कीजिये । (यहाँ मार्थन रोविसमन प्रोट वेनहम सीनो में मत देने चाहिए।) तत्पत्रवात् नियम को लागते के सदर्भ में व्यक्त कीजिये प्रोट धन्त में उत्पत्ति हास नियम की सीमाये या माग्यनायं दीजिये।]

३ उत्पत्ति हास नियम की विवेचना की जिये और एक चित्र के द्वारा यह बताइये कि प्रत्येक प्रकार की माधिक किया में किस प्रकार लागु होता है ?

¹ J. R. Hicks : Value and Capital, Chapter VI.

निम्नांक्ति में हिस्सी प्रत्याय नियम किस प्रकार लागू होता है—भवन निर्माण न्यन, रहतान सीर महत्ती पकडने वा स्थान ?

[सहायक संकेत — सर्वत्रपम विषय धीर उदाहरालु द्वारा निषय नी, दयने लागू होन के बाराओं सहित, विवेचना कीत्रियं। प्राप्तुनिक मन देता प्रश्चन होता। तासन्वान् नियम बा शेष्ठ बतार्थे। जनवन्तिमालु स्थल, सदान धीर मध्ती पकत्रने के स्थान की वर्षा

४. उत्पत्ति ह्नास नियम की व्याख्या की जिये। क्या यह नियम कृष्य भीर उद्योग दोनों मे ही शीर्यनाल से प्रवृद्ध लाग होता?

पारापा पार्थिक गार्श्याम उदाहरण भीर देवावित्र द्वारा नियम की पूर्ण विवेषता हीह्रायक संकेत :— सर्वेषयम उदाहरण भीर देवावित्र द्वारा नियम के लागू होने के वारण कीह्रियों। (बायुनिय सत देना सच्छा होगा)। सराज्याल् नियम के लागू होने के वारण बतास्ते भीर सन्त में, गह स्वष्ट कीत्रिये कि दीर्पकाल मे नियम कृति भीर उसी दोनों से विनामीक होगा।

- ५. त्रमागत उत्पत्ति हास नियम की परीक्षा की जिये बोर यह दिवाइये कि मास्यम के जन-संख्या सिद्धान्त बीर लगान के सिद्धान्त से यह किस प्रकार सम्बन्धित है ?
- ५. जलालि ह्यास निवम की परीक्षा की निवे तथा नाहबन के जन-गन्मा निद्धान्त पर हमके प्रभाव की दलिया । बचा यह भूमि के मतिरिक्त निम्ही मन्य सामनो जो भी लागू होता है? [सहायक संकेत—सर्वप्रमा उपरीष ह्यान निवम का नच्या एवं उदाहरण व रेक्साविज द्वारा उसकी साधित्व व्यावण दीनियो । तत्प्रवान् नियम के मन्द्रक की घर्चा करते हमा मन्त्रक नियम के जन-संघ्या निव्याल पर हाता प्रभाव बताइये । मत्य के मन्द्रक की घर्चा करते हमा निवस के जन-संघ्या निव्याल पर हाता प्रभाव बताइये । मत्य के जन-संघ्या निव्याल पर हाता प्रभाव बताइये । मत्य के जन-संघ्या निव्याल पर हाता प्रभाव बताइये । मत्य को प्रथम निवस्त हमा हमा विवास के असी सामनो पर नामू होता है ।]
- "वृद्धि भौर स्थिता नियम उत्पत्ति हास नियम की प्रस्थायी दशायें मात्र हैं।" इन कवन का विक्तेयण कीजिये।

[सहायक सहेत-नार्वप्रधम जराति हास नियम की उदाहरता धीर वित्र द्वारा स्थान्या कीचिंश । (बाधुनिक पत देना प्रधिक होगा) । तरक्ष्यानु उत्पत्ति हृद्धि नियम धीर जराति विश्वरता नियम नी महिष्ण व्याहश कीचिंश धीर झल में निव्यत्य निकार्वियं कि ये रोनों नियम जराति हाल नियम के सहस्यार्थ कर हैं।]

₹

भूमि (Land)

प्रारम्भिक-

धर्यशास्त्र के दूसरे शब्दों की भीति भूमि की परिमादा के सम्बन्ध में भी भारों भारभेद हैं। एक पिछले प्रष्याय में यही बताया जा चुका है कि कालान्तर में भूमि की परिभाषा बदलती गई है।

भूमि काधर्य

- (२) रिकारों का हरियकोए—नाद के प्रयंगास्त्रियों ने भूमि नी इस परिभाष को कुछ समोधन के साथ परीकार निया है (रिकारों का विशास है कि प्रश्ति से "उदारता" नहीं है, विका "सीमितता" प्रथम ("सकीरोंता" (Negardlines) है, परने हिर भी रिनारों ने भूमि को प्रकृति का "स्वतन्त्र उपहार" (Free gult of Nature) कहा है। जैसा नि पहने बताया जा नुका है. इस परिभाषा के पिरद प्रापत्ति की जा सकती है, कोशित मानव उपभोग की कोई भी बस्तु रोगी नहीं है जिसे दिना मूक्य के प्राप्त त्रिया जा सकता हो। यही कारण है कि भूमि की चरिलाला की बदना मूक्य के प्राप्त दिया जा सकता हो। यही कारण है कि भूमि की चरिलाला की बदना मूक्य के प्राप्त दिया जा सकता हो। यही कारण है कि भूमि की चरिलाला की बदना मूक्य के प्राप्त है स्वर्ण है सि
- (३) मार्गल का ट्रिटकोल---मार्गल ने प्रमिन नी परिभाषा इस प्रकार से थी है, "भूति से हसोरा समिप्राय केवल पृष्टी की उत्तरी सतह से नहीं होता, वहिन उन सब पदार्थी अग्रेर जिल्चों से हैं जो प्रहृति समुख्य नो जल श्रीर पृष्टी, वायु श्रीर प्रकाश एवं ताय ने किना मुख्य, उसनी सहायता के नियं देती हैं।"

भूमि या इस प्रकार की कोई वस्तु मनुष्य को विना मूल्य के तो नही मिलती है, परन्तु इस ससार मे ऐसी अनेक वस्तुवे हैं जिन्हें मनुष्य ने अपने परिश्रम से नहीं उपजाया है।

^{1 &#}x27;By land is meant, not only land in the strictsense of the word, but whole of the materials and the forces which nature gives freely for man's aid, in land and water, in air and light and heat."—Marshall: Economics of Industry. p. 35.

ऐसी ही वस्तुमों को ''भूमि' कहा जा सकता है। ग्रनएव भूमि में उन सब बस्तुमों को सम्मिलित किया जाता है जिनके इस मंसार मे होने के लिए मनुष्य किसी प्रकार भी उत्तरदायी नहीं है, जैसे—भूमि की सनद्र, लाने, जगली नृक्ष, जगली पदु-पक्षी, वादल, भूप, गर्मी इत्यादि ।

उत्पादन में भूमि का महत्त्व

प्रादिकाल से ही मनुष्य भूमि प्रावीन मेहित का बहुत उत्पत्ति है, त्यों कि विकास की विभिन्न प्रत्यक्षामें में मुहति ने उसे मोजन-प्रवत्यक्षाम्, जीवोगीकरण् प्रोर समझता के विकास की बहुत सहयोग दिया है। बाल भी किसी देश का प्राविक विकास नहीं उपलब्ध प्राहृतिक उपहारों पर मिगेर है। जिलनी स्विक नामा में विविध मकार के प्राहृतिक उपलब्ध देश में पाने वायेंगे, उतना ही वह देश समृद्धिकाली होगा बक्त नानवीग प्रयत्न डारा इनका समुच्यित घोषण् क्या जाय। सम्बद्ध उदार भूमि, सनुद्ध जलवाय, तिनम पदायं, का एव बन-उपले, कल, हुम इत्यावि कृषि एवं बोदोगिक विकास को बहुत सोमा तक प्रसादित करती हैं। भूमि की रचना यातायत और नवाववाहत के साभनों के विकास को प्रभावित करती हैं और इन साधनों का समृच्यित विकास होता थीवोगीकरण्य के लिये एक पूर्व गतं है। सैवानिक हप्टि से भी भूमि का महत्त्व है। उदाहराधार्य, तथान का प्रायुनिक विवास सूमि पर आधारित है। भूमि का व्ययं प्रीप तत्व

भूमि के लक्षण (Characteristics of Land)

भूमि में कुछ ऐसी निकेपतार्थे होती है जो उत्पत्ति के सम्म साधनों में नहीं मिलती हैं। रिकार्डे (Ricardo) का निवार था कि भूमि की कुछ मूल भीर प्रविचाकों (Original and Indestructible) मान्यिमें होनी है जो उसे उत्पत्ति के दूसरे मान्ये से पृथव कर देती है। पुरानो विचारपारा के सनुसार भूमि की बिसेपतायों निक्त प्रकार हैं:---

(१) भूमि सीमित है—सूमि का सबसे प्रमुख लक्षण उसकी सीमितवा बताया जाता

^{1 &}quot;A factor of production, therefore, appears in its land aspect when it is considered as rendering its service without any sacrifice or cost"—J K Mehta: Advanced Economic Theory, p. 224.

ग्रवशास्त्र क सिद्धान्त

है। भूमि की वितनी माना विद्यमान है उसमें हम कमी या थूढि नहीं कर सबते। निस्सदेह मूर्मि कराब, बाद मादि के द्वारा भूमि की मात्रा कम हो सकती है भीर समुद्र या नदी के पानी को मुखाकर (जैसा कि हालेस्क में किया गया था) भूमि की मात्रा को बढा सबते हैं किन्तु ऐसी कमी या कुढि बहुद ही सरूप सीमा तक सम्भव है भीर साथ ही खर्मीली भी। मदा यह स्वीकार करना होगा कि भीम की माजा सीमित है भीर एसे प्रशान-बद्धाना सम्भव नदी है।

विन्तु भूमि की प्रभावपूर्ण पूर्ति को बढाया जा सकता है 1 ऐसा तब होता है जब हम गृहरी सेती प्रपनाते हैं या भूमि के एक ही प्लॉट पर कई मजिलो वाली इमारत बनाते हैं।

- (२) भूमि का बरावत ब्याय नही है— मूमि बिना मूल्य का उपहार है। उसके लिए कोई उत्पादन-म्यय नही होता है। वास्तविकता यह है कि भूमि की परिभावा ही इस प्रकार को गई है कि उसका कोई उत्पादन-स्थय नही होता। भूमि का यह सक्षण जनमन सभी भयेशास्त्रियों ने स्वीकार किया है। यरणु इस सम्बन्ध में किलाई यह है कि उत्पत्ति के कार्य के लिए उपयोग करने में मुक्त को सन्तेक वस्तु के लिए स्थय करना परासा है। उत्पत्ति दा वोई भी साधन नियुक्त नहीं होता भीर यदि कोई वस्तु विना मूल्य प्राप्त होती है, तो वह उत्पत्ति का साधन नहीं हो सकेंगी।
- (३) अलायता (Indestructibility)—भूमि को समर, स्रविनाशी स्रोर सनन्त कहा जाता है। रिपारों विशेष रूप से भूमि के इस गुए। को महत्वपूर्ण समस्त्रे से। किन्नु भनी-मीर्ति देखने से पता चतता है कि यह गुए। भी बास्तव में केवल भूमि का ही गुए। की है। ससार में स्ताभग किसी भी बस्तु का किनास नहीं किया जा गक्ता केवल उसका रूप बदल। जा सकता है स्त्रीर स्राय वस्तु की भाति भूमि के रूप स्नीर गुए। में भी परिवर्तन करना सम्बद्ध होगा है।
- (¥) विविषता (Variability)—जहां जाता है कि समस्त भूमि एक जैसी नहीं होती है। सलान-सलग भूमि मलग-मलग कामी से निवें उत्पुक्त होती है। सभी देगों के प्राष्ट्रिक सावज मी एक जैसे नहीं होते हैं। जैसे—जहीं साने देशों प्रकार सबन-स्रता देशों में हो होते हैं। जैसे—जहीं साने होते हैं। जैसे—जहीं सोने क्षा प्रकार सबन-स्रता वस्तुओं के उत्पादन के लिए सम्बिक उपजुक्त होते हैं। जिन्तु प्रमित्र न सहुत्य भी बहुत महत्व पूर्ण नहीं तहां जा सजवा है। विजिधता वा गुल्ल सकार की सभी बस्तुओं से पाया जाता है। सित प्रमित्र के सीम की इसे मेद नहीं किया बाता है। सित प्रमित्र के सीम की हैं भेद नहीं किया बाता है। सित असे स्वीत के सीम की हैं भेद नहीं किया बाता है। सित असे स्वीत स्वीत की सीम क
- (४) स्विरता (Stability)— प्रीम स्विर है। भूमि नाम की वस्तुमी को एक स्थान से दूसरे स्थान पर नहीं के जाया जा सकता है। हमारी निर्देश भीर रहाड मार्न-मन्ते स्थान पर नहीं के जाया जा सकता और टीक दशी अपने एक हैं से एक स्थान के स्थान पर हो है। एक स्थान को हमी के हमी विद्या के एक स्थान से हमी देश में में नहीं जा सकती है। स्मरण रहे कि जब किसी बत्तु को एक स्थान से दूसरे स्थान पर ले जाया जाता है, तो वह भूमि नहीं रहनी क्यों कि उसने मनुष्य का परिक्षम समिनित हो जाता है। अभी सेहता की परिभाषा के मनुष्य भूमि ना उपयोग भी स्थान सेहता है। अभी है। अभी है। अभी सेहता की स्थान सही रह पाती है। इस प्रकार हम कह सबसे हैं कि भूमि में परिभाषिता का गार्गिए है।
- (६) निष्यियता (Passiveness)—उत्पत्ति के दो प्रमुख साधन होने हैं, भूमि धौर श्रम । इन दोनों में से केवल श्रम ही सकिव (Active) होता है । भूमि धपने प्राय उत्पत्ति के नार्य में भाग नहीं ले सबसी है, उसका उपयोग दूसरों की सहायता से ही किया जा सकता है।
- (७) भूमि के सहत्व पर इसकी स्थित का प्रभाव—भूमि का मृत्य कितना होगा, यह प्रधिकतर इस बात पर निर्भर होता है कि वह भूमि कहाँ स्थिर है ? एक-सी हो भूमि, एक-सी सानी प्रथम एक से हो अञ्चलो का मृत्य उननी स्थिति के प्रमुक्तर प्रलग-प्रतग होता है।

भूमि की उत्पादकता (The Productivity of Land)

भूमि की उत्पादकता का कुल उत्पत्ति पर महत्त्वपूर्ण प्रभाव पहता है। उत्पादकता के हो पर्य समाये जा सकते हैं— निरयोग्नर पर्य (Absolute Sense) घोर सावेशिक पर्य (Relative Sense)। उत्पादकता नन्द को घरिकतर सावेशिक घर्ष में हो उपयोग किया जाता है। इस धर्म में हम पह जानने का प्रयस्त करते हैं कि भूमि के एक उत्तरे के प्रावस्तता दूसरे दुक्ते को तुलना में किना प्रकार है। जो दुक्ता उपयोग करते याते को घरिक लाभ पहुँचाता है यह घरिक उत्तरा दर्भ कर कर कर कर कर कर तह हो। जो दुक्ता उपयोग करते याते को घरिक लाभ पहुँचाता है यह घरिक उत्तरा दर्भ कर कर कर कर कर कर तह हो। यह घरिक प्रवस्त प्रवास कर कर कर कर कर तह हो। इस की उत्पादकता कर हो। है।

भूमि की उत्पादकता साधारणतया चार वातों पर तिर्भर होती हैं — (१) भूमि के पूछ, समीतृ हस बात पर कि भूमि तपकाड है या नहीं, तमम मकार की है या नीची निरम्न की सेर वाकी वाताय र्यासी है। (२) भूमि की काम तृत वार्त वार्त है। इस नीची निरम्न की सेर वाकी वाताय हों। इस ही काम पर कि मा में कि को प्रवाद कर पूषार किया गया है। इस ही काम को किया कि जाने प्रवाद के द्वारा कि की हों। (१) भूमि की विचारि जिजने में चातुर हों जी विचार है। इस हो की स्थाद कि जाने में चार हों। (१) भूमि का उचयोग, मवानि मिताने कि नाम कि वानि का नाम काम त्या है। इस हों। (१) भूमि का उचयोग, मवानि मिताने की महत्व हों। सेर काम केर होंगे। हैं। भूमि का उचयोग, मवानि मिताने की स्वाद की स्थाद की सेर होंगे। हैं। भूमि की उचया हका प्रवाद की साम उच्यति सामा केर होंगे। हैं। यह उचया साम उच्यति स्थाद की स्थाद कि स्थाद की साम स्थाद की स्थाद की स्थाद की साम स्थाद की स्थाद की साम स्थाद की स्थाद की साम स्थाद की स्थाद की स्थाद की साम स्थाद है। सेर स्थाद है। सेर स्थाद है। सेर स्थाद है। सेर स्थाद है। साम स्थाद है। सेर स्थाद है। सेर स्थाद है। सेर स्थाद है। साम स्थाद है। सेर स्थाद है। सेर स्थाद है। साम स्थाद है। सेर स्थाद है। साम स्थाद है

विस्तृत और गहन कृषि (Extensive and Intensive Cultivation)

कृषि की उपन को बढ़ाने की दो रीतियाँ होगी है:—(1) कृषि को नाने वाली भूमि को सांव बढ़ा कर प्रिक्त उपन प्राप्त करता था (ii) वर्तमान नेती पर फड़े वारों, अच्छे बीनों और इस प्रवार के दूस तुमार करके उपन बढ़ान 1: वहुँत कर कर विशेष पर फड़े वारों, अच्छे बीनों और इस प्रवार के दूस तुमार करके उपन बढ़ान 1: वहुँत कर कर विशेष पर फड़े को 'सहत विशेष ने वहुं बाता है। दूसरे प्रकार को सेती 'सहत वेती है। सतार में दोनों ही प्रवार की सेती 'सहत वेती है। सतार में दोनों ही प्रवार की सेती पाई जाती है, परन जुत्व कर वरावर बढ़ान जा रहा है। परन दूसि का साम में होती है धीर जननवाल कोई होते हैं। विस्कृत नेती विस्तृत वेती वा वारा प्रावश, पूँजी भीर प्रवार वा प्रवार के प्रवार के प्रवार कर वहां के प्रवार के प्या के प्रवार के प्या के प्रवार के प्या के प्रवार के प्य

ध्रयंशास्त्र के सिद्धान्त

बढती जाती हैं, गहन खेती धावक सोकत्रिय होती चली जाती है। यूरोप के देशों में इसकी सोक-त्रियता का मुख्य कारए। यही है। भारत में भी धीरे-धीरे गहन खेती ना प्रचलन बढ़ रहा है।

जुनस्ति हो सिन्तुत सेती के अधीन जोत की इकाई बडी हो सबती है किन्तुत स्वता हो सिन्तुत सेती की रीति (अधीन अधिक स्थान व पूँची और वैज्ञानिक हुएत पदिले अधीन की सिन्ता जो किन्ता है। उबाइरुलाई, अधीनता और ननाश ने नदी सेती के ग्राम बडे-बडे फार्म देखने में आते है। किन्तु भारत में विस्तृत तेनी के साथ क्षेट्रेन्द्रोंटे फार्म देखने में आते हैं। किन्तु भारत में विस्तृत तेनी के साथ छोट्नेन्द्रोंटे फार्म देखने में आते हैं। अधीन अधीन की स्वाह्म हों हों हो। हो। हो। है। और स्थम अपूर्ण साथीन हम्म हो। है। अधिक स्थान स्वाह्म हो। है। अधीन स्वाह्म हमा अधीन स्थान हो। है।

नया भूमि उत्पत्ति का एक साधन है ? प्रकृतिवादी तथा प्रतिष्ठित विचारधारा—भूमि को अधिक महत्त्व

सायुनिक सर्यवाहस में यह विषय निवाद-सस्त (Controversal) है कि नया भूमि को उत्विक्त का प्रकृत स्वत्र साथ माना जाये। उसा कि यहते निवा जा पुका है, प्रश्निवाधी (Physiocras) और इनके बाद के प्रतिच्छत (Classical) अर्थनादित्रयों ने भूमि से बहुत महत्व दिया। प्रश्निवादियों के प्रनुत्तर केवल भूमि पर गेली करना ही उत्शादक कार्य था। एउस सिवव तथा इनके बाद के आधिक लेखने ने बदाि भेवल हृष्टि सम्बन्धी कार्यों को उत्शादक नहीं साता, परातृ किर भी भूमि को सामय कर लगभग तथी की दिवाद है। कुछ बीडे से अर्थनादिव्यों के स्वयं भी प्रतिच्छित पराप्ता हों। शार्माव नै स्वयं भी प्रतिच्छित पराप्ता हों। शार्माव नै स्वयं भी प्रतिच्छित पराप्ता हो शा अर्थना किया। मार्गाव का प्रयोग्धन में प्रविच्य महत्व इसस्वित् है कि वे प्रतिच्या भी प्रतिच्या पराप्ता किया। मार्गाव का प्रयोग्धन के बाद में स्वर्ध महत्व है। विवन कार्योग्धन कार्योग्धन के प्रतिच्या पराप्ता के वीचन सम्बन्ध स्वाचित करने का वार्य करते है। विवन कार्योग्धन मुम्स कद की परिलाधा तथा भूमि को उत्यत्ति का एत साधन मान्तने के विषय में क्रियन वार्य-विवाद सहाई । शीमारी जीन रीवित्यम (Mis. Joan Robinson), प्रोप्तेष केहण विवाद सायुनित युन ने अर्थक प्रयोग्धियों का सत्त है कि भूमि के विषय में प्रविच वार्या कार्यों का नीति है।

बदलता हम्रा दृष्टिकोश-

े लाभग सभी पुराने लेलको ने भूमि को "महनि का विना मूल्य उपहार" (Free gift of nature) माना है भीर इसे के महुनार उनके गुण और महरव को ज्याव्या को है। जैता हि हम म्रांग क्लार देखेंगे, रिलाडों (Breatdo) के लगान निवाल (Theory of Rent) शांभी बही साधार है। रिकाडों का कियार है हि मूमि में कुछ सुक भीर मिलाडों गुण है, जिनके नारण वह उरपित के हूगरे साधनों से मिमा है। परन्तु उन्होंने घयने मूल्य के सिद्धालन में भूमि को कोई महत्व नहीं दिया। वे मूल्य के प्रमा सिद्धाला (Labour Theory of Value) के महुन यायी थे, किसके प्रमुगार प्रयोग करने कर स्वत्र का महत्व महाता प्रतिक्र साधना प्रमुगार प्रयोग कर स्वत्र का महत्व महाता उपनित पर क्या विच हुए अम हारा निश्चित निया जाता है। इस प्रमार मुख्य के सिपारण में भूमि ना कुछ भी हाय नहीं होता। प्रमिक्त साधनारों लेखक कार्ल मामले (Karl Marx) तथा लगाम सभी समाजवादी लेखक ने भी प्रमा का सम्वत्य स्वतान पर अम ना उर्लाक का मुख्य साधना माने ने प्रयाग है। इस प्रकार भूमि के स्वान पर अम ना उर्लाक साधना माने नी प्रयाग वहीं ही चली हाई है भीर साध-साथ भूमि नी परिमाणा ना स्पर्धी-

Mrs. Joan Robinson . Economics of Imperfect Competition, pp. 102-103 and J K. Mehta : Advanced Economic Theory, p. 224.

करल में बराबर हाना बला भावा है। जब सार्शन ने इस प्रकार पूंजी भीर प्र्राम में भेर किया कि, "वे भौतिक बस्तुए", जिननी उपयोगिता (Usefulness) मानव परिश्रम से उत्पन्न हुई है, पूँजी कहनानी बाहिए तथा वे जिनकी उपयोगिता का इससे कोई सम्बन्ध नहीं है, भूमि हैं," तो, इस प्रकार वे शापुनिक विचार के बहुत समीप गहुँच गये थे। परस्तु पुरानी परम्परा की निभाने के नाते गार्शन ने भूमि के लगभग बही नक्षण बताये जो प्राचीन अर्थणारिकयों ने बताये थे। आपुनिक विचारधारा—भूमि का सन्वयान में महत्व शापुनिक मुत मे भूमि सम्बन्धी इस पुराने विचार की, कि वह अवृति की विगा मूल्य

प्राधुनिक जुप मे भूमि सम्बन्धी इस पुराने विचार की, कि वह प्रवृति की विचा मूल्य को देन है, कड़ी मालोबना की गई है। कहा जाता है कि कोई भी चस्तु मुख्य को विचा मूल्य के नहीं मिलती पर्यि किस कुछ के प्राचि करने हैं इस अबस (Money Cost) नहीं भी होंगा, तो यवसर-व्यय (Opportunity Cost) अवश्य होना है। उदाहरण्यस्वकर, यदि किसी जङ्गल में कोई सुन्दर माराना है, जी श्वृत्ति की त्या इस भरने हारा सावस्थकता की सम्बुद्धि विचा क्यम के हो जाती है ? अरने तक पहुँचने के लिए व्यय करना पड़ना है और, दाले मित्र क्योंकि उत्तने सामन में कोई दूसरा वार्य किया जा तकता है। इस प्रशार करने का प्रानन्द प्राव्य किया काम समय में कोई दूसरा वार्य किया जा तकता है। इस प्रशार करने का प्रानन्द प्राव्य परिन्द में सबसर क्या होता है। होते इसी प्रवार, त्यापि नदियों, कीत, हरवादि मनुष्य के परिन्य मित्रा हो होती है। उत्तर इसी प्रवार, त्यापि नदियों, कीत, हरवादि मनुष्य के परिन्य मित्रा संस्तार में विचयान है, पर क्या वह मुख्य की विचा क्या के प्रारत् हो जाती है। वनावटों भीजों पर भने हो अधिक क्या होता हो, परम्पु प्रावृत्तिक भीतो के उपभोग पर भी हुख न दुख क्या सबस्य करना पड़ता है। सतः गता चला नि निता मूल्य की प्रावृत्तिक सनु की भीते भीत है। इस प्रवृत्तिक सनु की परिन्य सन्तर विचा हम के पर विचा हम प्रवृत्तिक सनु की साम हो साम हो स्वार्य हो मही हमा प्रवृत्ति कीत हमा प्रवृत्ति के समुक्त की साम हो साम स्वर्तिक सनु की साम हमा प्रवृत्ति का सुक्त के साम हो साम स्वर्तिक सनु की साम हमा प्रवृत्ति का सुक्त हमा विचान हो साम हमा प्रवृत्ति का सुक्त हो साम हमा प्रवृत्ति का सुक्त हमा विचान हमा विचान हो साम हमा प्रवृत्ति का सुक्त हमा विचान हो साम हमा प्रवृत्ति हमा सुक्त हमा विचान हो साम हमा विचान हो साम हमा स्वर्त हमा विचान हमा सुक्त हमा विचान हमा सुक्त हमा हमा सुक्त हमा हमा सुक्त हमा सुक्त हमा हमा सुक्त हमा हमा हमा हमा हमा हमा हमा हमा

भाषा वर्षना उपलव न हागा।

इस विषय से यह भी कहां जा सकता है कि यदि यह मान भी किया आय कि मनुष्य की विना अय के कोई भी बस्तु नहीं मिलती तो इससे यह सिद्ध नहीं हो आता कि ससार से ऐसी वस्तु रही है, जिनके निर्माश से मनुष्य का मुद्द भी हाव नहीं। जानक में जगते वाले पेड़ी और अहित करें हैं, के मान के लगते वाले पेड़ी और अहित की लोगों के मनुष्य का परिध्य किसी प्रकार भी नहीं तथा है, । क्या उनकी भूमि कहता की कर नहीं होगा ? हम प्रकार के उत्तर से केवल इनना कह देना पर्याल होगा कि इन नहसुसों को मूसि मान तेने से कोई किये लाभ नहीं होना है। अपनी प्राहरिक दला से अब्दुली रेड और भीर भीतें उरवादन वार्य से तिनक भी सहायम नहीं है, अस्त. उन्हें उत्पत्ति के साथन नहीं माना जा सकता है।

जैमा कि हमते पहिले भी बनाया पा, प्रसिद्ध श्रास्त्रियन स्रवंशास्त्री भीकर (Wieser) ने उत्पत्ति के साथनी को दो भागों से विभावित किया है—परिमाणिक (Speculio) स्वाप प्रपत्ति माणिक (Khon-speculio) । पहली प्रकार के उत्पत्ति के साधन ने हैं जिन में केवल एक ही उपयोग सम्बन्ध है। इसरी प्रस्तर के साधनों के एक से अधिक उपयोग होता हो। शायारणत्या ऐसी नोई भी बन्तु इस ससार में नहीं है बिसका कैवल एक ही उपयोग होता हो। परन्तु, यदि समय सा काल ना प्यान रखा जाया, जैसा कि लगात के सिद्धान्त की विवेचना में यताया जायाम, समय सा काल ना प्यान रखा जाया, जैसा कि लगात के सिद्धान्त की विवेचना में यताया जायाम, समय सम्बन्ध के स्वाप्ति के स्वाप्त को सम्वन्तान (Short peciod) में लगाम सभी साम परिमाणिक होते हैं भीर कुछ साथन तो सरमास सीमें न्यास (Quasi-long period) में भी इसी प्रकार के होते हैं। श्रीसरी कीन रोसित्सन

¹ Marshall : Principles of Economics, p. 114.

ने प्रीफेसर मेहता का प्रनुकरण करते हुए बताया है कि केवल परिमाणिक साधन ही भूमि कहताते हैं और इस प्रकार के साधन ग्रह्म तथा ग्राभास दीर्धकाल में ही विद्यमान रहते हैं. ग्रर्थ-काल में नहीं । ऐसे साधन भी निःसन्देह उत्पत्ति में सहायक होते हैं और उन्हें उत्पत्ति के साधन कहना उचित ही हैं। ¹ ऐसे साधनों को भूमि कहा जा सकता है।

प्रशिक्षा प्रवतः

- १. भूमि की उरपत्ति बढाने के विविध उपायों की व्याग्या कीजिए। क्या यह उपाय प्रत्येक स्यान तथा प्रत्येक समय पर प्रयुक्त विये जा सकते हैं ? कारण सहित उत्तर दीजिए।
- २. धर्यशास्त्र मे "भूमि" किसे कहते हैं ? कृषि-भूमि की उत्पादन क्षमता किन-किन बानो पर निर्भर होती है ?
- ३. "भूमि" की विशेषतायें स्पष्ट की जिए । भूमि की उत्पादकता कीन से कारणो पर निर्भर रहती है ?
- ४. भूमि की परिभाषा दीजिए ग्रीर उसकी मुख्य दिशेषनाग्री की व्याख्या कीजिए।
- ४. धर्यशास्त्र में उत्पादन से क्या ग्रागय है ? एक उत्पत्ति साधन के रूप में भूमि के लक्क्षण भीर उसकी महत्ता बताइये।

Joan Robinson: Economics of Imperfect Competition, The Chapter 'A Disgression on Rent', Also see J. K. Mehta : Advanced Economic Theory, p. 224.

४

됐म (Labour)

धम की परिभाषा

"शम" मन्द से साधारए बोलपाल में सभी परिवित हैं। हांग से वार्ष वरने वाले सिन्तुस श्र्मितों के परिश्व को साधारएलाल श्रम नहां जाता है, परन्तु वह श्रम मा अदा ही सनुवित अर्थ है। श्रम्मां कर श्रम हरा अदा ही सन्दित अर्थ है। श्रमी मानव परिश्व की पहें वह बारीरिक हो अपना मानिका भी उल्लेख करने के उद्देश से किया गया है, अब वहां जाता है। इसमें निद्युल सी हत्या गया है, अब वहां जाता है। इसमें निद्युल सीर श्रमित सीर श्रम हत्या सारिक सीर सामित की सामित की सामित की सामित की सामित की सामित सीर सामित सीर सामित की
(१) टोमस—"सभी प्रकार का मानव स्रम, चाहे वह शारीरिक हो या मानसिक, विन्तु किसी परितोषण की झाना पर किया गया है. अम कहलाता है।"'

इस परिभाषा से स्पष्ट होना है कि सभी धवार का मानव परिश्रम अस में शिमन-तित होना है। परानु पह धावधफ है कि सह परिश्रम इत्यत्ति करने के उद्देश से प्रवदा किसी साथ को भागों से किया गया हो। यदि कोई स्मक्ति दिना किसी मार्गिक साम की आपाने काम करता है, हो उत्तके परिश्रम को ध्रम नहीं कहा आसणा। नी कार्य केवल इस हेनु किया जाता है कि नार्य करता क्षये खातक देता है, उसे ध्यम से सस्मितित नहीं किया जाता है।

(२) जेवनस—''श्रम मन्तिष्क प्रदेश मारीर वा वह परिश्रम है जो पूर्णतया प्रयवा आर्थित रूप में उस श्रानन्द के उद्देश्य के श्रीनिरिक्त, जो कि वाम से प्रत्यक्ष रूप से प्राप्त होता है. किसी दूसरे ही उद्देश्य से किया जाता है।''

हर प्रवार थम में समाज के ऊर्जे तो ऊर्जे सबवा प्रतिष्टिन थ्यक्ति से लेकर भी ने से नीजे स्पक्ति, तभी के परिश्रम को सम्मिनित दिया जाना है। एक न्यासधीश का कार्य उसी प्रवार थम है जैसे कि मेहतर वा नार्य।

(१) प्रो ० निकससन—"ध्रम शहर में हमें प्रत्येच प्रशार की ऊँची से ऊँची व्यायमापिक निपुत्यता तया भनिपुत्य ध्रमिको तथा कारीगरों के परिथम को सम्मिनित करना पद्यत है। प्रव हमें न वेबल उन व्यक्तियों के परिथम को सम्मिलित करना चारिये जो ध्यव-

^{1 &}quot;Labour connotes all human effort, of body or mind, which is undertaken in the expectation of reward"—Thomas

^{2 &}quot;... any exertion of mind or body undertaken partly or wholly with a view to some good other than the pleasure derived directly from the work."—Jevons quoted by Marshall: Principles of Economics, p. 65

४२ । प्रयंशास्त्र के सिद्धान्त

सायों में लगे हुए हैं, बिल्क उन व्यक्तियों के परिश्रम को भी सम्मितित करना चाहिये जो विवा, लितत क्लाम्रो, साहित्य, दिवान, न्याय, जासन ग्रीर धनेक प्रकार की सरकारी सेवाम्रों में सपे हैं ग्रीर साथ हो न केवल उस परिश्रम की, जिसके फलस्वरूप कोई स्थायी उत्पत्ति होती है, बिल्क, उस परिश्रम को भी, जो कि उत्पत्ति-कार्य करते हुए ही बिनस्ट हो जाती हैं, राम्मितित करना चाहिए !"

इन परिभाषाम्रो से श्रम की निम्न महत्वपूर्ण विशेषताम्रो का पता चलता है, (i) श्रम में केवल सनुष्य के परिश्रम ही की सम्मितित किया लाता है। पणु भीर मणीने भी परिश्रम करते हैं, परम्मु उसे प्रश्रमाल में श्रम नहीं कहा जाता है। (ii) सभी प्रकार के मानव परिश्रम के प्रमान परिश्रम के मानव परिश्रम के प्रमान के प्रमान परिश्रम का प्रमान के प्रमान परिश्रम का प्रमान के प्रमान परिश्रम का प्रमान के प

उक्त श्राधार पर हम श्रम को बह मानव परिश्रम नह सबते हैं जो उत्तिक रहें के उद्देश्य से दिया गया हो। इस विषय में यह जानना प्रावशक है कि बासता में उत्तिक का होना आध्यक नहीं है। इतना हो प्याचित है कि उद्देश्य उत्पक्ति करना होना चाहिए। यहूठ बार हमारा परिश्रम निष्मल जाता है, यदिए हम उसे सकत बनाना चाहुते वे । ऐसा परिश्रम भी श्राधिक प्रमंत्र में प्रमत् ही होगा। एक बैज्ञानिक किसी नये शाबिकार के तिए वर्षी प्रयत्न करने पर भी ससफत रह सबता है। उसका परिश्रम भी, यदि वह अनुत्यादक है, श्रम ही बहा जायगा। उत्तादक श्रीर श्रमत्यादक श्रम के उत्तादक श्रीर श्रमत्यादक श्रम हो वह जायगा।

(Productive and Unproductive Labour)

'उत्पादक' शब्द के विषय में मतभेद—

लम्बे काल से प्रयंगास्त्री उत्पादक और प्रमुद्धादक थम में भेद करते बाये हैं। धारम्भ में 'उत्पादक' शब्द के सकुचित वर्ष लगावें गये थे।

- (१) प्रकृतिवादी प्रयंशांत्रियों (Physiocrats) का विचार या कि केवल, यही अम उत्तारक है जो उन उत्पादक कार्यों में लगा हुआ है वहीं महित मनुष्य के कार्य में महावक है। उनके विचार में केवल इपि और सिन्त उद्योग है। उत्पादक कार्य में । व्यापार मीर किसारिए उद्योगों में मनुष्य प्रहति से खला रहना है, इसलिए हपि, सान उद्योग तथा मखनी उद्योग के स्वितिस्क सन्य उद्योगों में लगा हुआ अम सनुसादक है। बात यह भी कि प्रकृतिवादी सर्यसाहित्यों के सनुसार किया प्रदेश में किया प्रयंसाहित्यों के सनुसार किया प्रदेश में किया प्रयंसाहित्यों के सनुसार किया प्रदेश में किया प्रदेश में स्वत्य स्वत्य स्वत्य के स्वत्य उत्योगों में स्वत्य से स्वित्य उत्योगों में सी सी वान नहीं थी।
- भीर निर्माण उने हिन विचार में बोटा सबोधन किया। उनके निवार में कृषि और निर्माण उद्योग बीनो में लगे हुए आंत्रिक उत्पादक थे। सिमय ना विचार या कि बहु आंत्रिक उत्पादक थे। सिमय ना विचार या कि बहु आंत्रिक डेटा होगा है, उत्पादक अम है, और किस अम के करतसकल मुर्मूच वसुष्टें (Immaterial Commodius) उत्पाद होगी है, वह 'मा' त्यादक'। इस प्रचार कर, बस, मेज इत्यादि उत्पाद नरी बांसे अमित्रे का अम उत्पादक होगा, परंतु एक वकील, शावट प्रचया अध्यादक का अम अनुत्यादक, नगोंकि उसके फतस्वरूप प्रमुवं बेवाय उत्पाद होगी,
- (३) प्रापुनिक प्रयंशास्त्री प्रहाजिनादी प्रयंशास्त्रियो घोर एटम स्मिय के जिनारों से सहसन नहीं हैं। उत्पत्ति का प्रयं किसी वस्तु को उपयोगिता में वृद्धि करने से होता है। यह ोगिता की वृद्धि विसी मूर्त वस्तु में भी हो सकती है घोर प्रमुख बस्तु में भी। दोनों हो

दशाओं में यह उत्पत्ति बहुसायेगी चीर जिस श्रम के फलस्वरूप यह सम्पन्न हुई है उसे उत्पादक श्रम ही नहा जायगा। ग्रनुत्पादक थम तो यह थम होगा जो उपयोगिता में किमी भी प्रकार की बृद्धि मही कर सकता है, धर्यान जो नव्ट हो जाता है। उदाहरएस्वरूप, यदि एक व्यक्ति वर्षी के परिश्रम से एक मशीन बनाता है, जो चलते ही टूट जाती है तो उसका श्रम प्रतृत्पादक ही कहनायेगा । टॉजिय ने ठीक ही कहा है कि, "बयोंकि उत्पत्ति की प्रमुख विशेषता यही है कि उससे सन्तोष ग्रीर उपयोगिता प्राप्त होती है, इसीलिए कोई भी श्रम, जिसके फलस्वरूप उप-योगिता प्राप्त होती है, उत्पादक श्रम होगा ।" इस प्रकार टॉजिंग के धनसार, किसान, उद्योग-पति, बक्रीस, श्रावटर, व्यापारी और गावक सभी का श्रम उत्पादक है; किन्तु चीर, ठम तथा समाज-शोवक (Parasites), जो स्वयं कुछ महीं करते, बल्कि दूसरों के परिश्रम पर निर्भर वहते हैं. "बन्दरादक श्रमिक" हैं।

(४) मार्शल का भी यही विवार है। उनके विचार में सभी प्रवार का श्रम उत्पा-दन है, केवल वह श्रम उरशादक नहीं। होगा जो उस उद्देश को पूरा नहीं कर पाता है, जिसके लिए वह किया गया था, प्रयांत जो उरयोगिता कीं। शुद्धि करने में ग्रसमर्थ रहता है। इस प्रकार केवल वह श्रम ग्रमुत्पादक है जो उत्पत्ति बरने के उद्देश्य से तो किया गया या, परन्त जिसके

फलस्वरूप उरपत्ति सही हो पाती है ।

(प्र) बीर दौषता 'जनमीतिता गुनन' के बनाव मूहव-मूनन ना प्रमोग श्रेष्ट मानते है, बनोनि जनने ब्रनुसार बनेक बस्तुको ने जनबीतिता हो बहुत हो सकती है, लेक्नि मूहव ना ब्रमाव होता है। प्रतः वही श्रम उत्पादक है जो कि मुख्य का गुजन करता है। स्मरण रहे यदि श्रम का उद्देश्य मूल्य का सूजन करना है किन्तु वह ऐसान कर सके, तो ऐसा श्रम, प्रो॰ टोमस के धनुनार, तब ही उत्पादक महलायेगा जबकि इसके लिए पुरस्कार मिले । उदाहरुणार्थ, जब पनामा नहर पहली बार बनाई गई. तो पनामा नहर ठीक न बन सकी थी और उसे दबारा बनीना पड़ा था। यहाँ श्रम का उद्देश्य ग्रासफल हुमा किन्तु वयीकि श्रमिकी को श्रम से ग्राय प्राप्त हुई थी इसलिए ऐसे अम को 'उत्पादक' कहेंगे।

उपयुक्ति विवेचन से यह स्पष्ट है कि ब्राधुनिक क्यमशास्त्रियों के ब्रनुसार विभिन्न प्रकार की सेवार्य जिनके द्वारा मनुष्य बाब प्राप्त करता है, उत्पादक थम के प्रन्तर्गत बाती हैं।

श्रम की विशेषताएँ

(Peculiarities of Labour)

एक वस्तु के रूप मे श्रम की कुछ ऐसी विशेषधार्थे हैं, जो उसे उत्पत्ति के ग्रन्य साधनो से पृषत् कर देती हैं। अस की इन विशेषताओं का अस के पारितोषण (Remuneration) भथवा मजदूरी पर भी महत्त्वपूर्ण प्रभाव पडता है । प्रमुख विशेषतार्थे निम्न प्रकार है :---

(१) ध्रम की अभिक से पुषक नहीं किया जा सकता है। श्रम कौर श्रमिक दीनो साव-साथ चलते है। श्रम को खरोदने वाला इसे ब्रगनी इच्छा के धनुसार मनमाने स्थान गर नही ले जा सबता। वारण, श्रम के साय-साय श्रमिक भी जाता है। यही कारण है कि श्रमिक पर कार्य की प्रकृति, स्वामी के व्यवहार भीर कार्य से मिलटे वाले पारितोषण का अधिक प्रभाव पडता है। इसी विशेषना के कारण श्रम की गतिशीलता भी घट जानी है। सम्भव है कि किसी स्यान पर मजदूरी कथिक होते हुए भी श्रमिक वहाँ न जाय ।

(२) ध्यम एक शीद्रा नाशवान सैवा है। श्रम का संचय दरके रखना सम्भव नही है। मसार में लगभगसभी बस्तुओं को कुछ न कुछ समय तक सबय करके रताजासकता है, परन्तु थम इतनी जल्दी नष्ट ही जाता है कि उसके संचय सदने का प्रम्न ही नहीं उठना । यदि हम एक दिन काम न करें, तो एक दिन का हमारा श्रम सदा के लिये नष्ट हो जाता है। इसी विशेषना का यह परिखाम होता है कि श्रमिक ग्रपना श्रम वेषने के लिये उत्कुक रहता है। उसके लिये प्रतिका करता सम्भव नहीं होता। वह जिस कीमत पर हो सके, ग्रपने श्रम को वेषने का प्रयत्क करेगा। वेषायोजक श्रम की इस लियपता का साभ उठाता है और श्रमिक को कम मज-इसे वेने का प्रयत्क करात है। इसका श्रमिक के श्रीवन-तर पर बुरा प्रभाव पड़ता है और श्रमिक को की सम्मक के श्रीवन-तर पर बुरा प्रभाव पड़ता है और श्रमिक की विद्यालय के साम के श्रीवन-तर स्वात है। इसका श्रमिक के श्रीवन-तर पर बुरा श्रमाव पड़ता है और श्रमिक की विद्यालय के साम श्रमिक के श्रमिक करता है।

(३) ध्यम की पूर्ति धीरे-धीरे बहुती है। ध्यम की पूर्ति दो बातों पर निर्भर होती है। मात्रा की हिंदि से तो यह जन-सदया के झाकार पर निर्भर होती है और गुलासक हिंदि से सूस में कार्य-जुनातता पर निर्भर होती है। जन-सदया में परिवर्तन धीरे-धीर होते हैं धीर टीक हमें जिस कार्य-जुनातता भी धीरे-धीरे हो पदाती-बढ़ती हैं। धतः साधारत्त्रत्वा धम मी पूर्ति को बहुत वेग के साथ नहीं बढ़ाया जा सकता। यदि पूर्ति को सेनी के साथ बढ़ाने की मान्य-परवा पहे, तो इसके थे ही ज्याय होते हैं— या ती वार्यनील जन-सदया की सहस्य बढ़ाई जारे मान्य-परवा पहे, तो इसके थे ही ज्याय होते हैं— या ती वार्यनील जन-सदया की स्वयन, प्रतिकास (Training) की सहायता से ध्यम की पूर्ति को चल-सदया केवल धीरे-धीरे ही यदाई जा सनती है और कम परवा परवान परवान स्वयन परवान होते हैं। इस से की कि साथ परवान की साथ परवान की साथ परवान होते हैं। यूर्ति में की की से साथ परिवर्तन होने का एन नारता है और के साथ परिवर्तन होने का एन नारता यह भी है।

(४) अमिक ध्यना अस घ्रयबा प्रविशे हैवा है बदा है, यरन्तु स्वय प्रयोग प्रविशे स्वामी बता रहता है, स्वय बहुआं में भाति सम के उत्यक्त करने भी तामत एक्टम बहुत नहीं हो जाती है, वह पोरे-पीरे प्राप्त होती है। परिधाम यह होता है ति प्रविक्त की शिक्षा धीर उसके प्रविश्व पाय होता है। परिधाम यह होता है ति प्रविक्त की शिक्षा धीर उसके प्रविश्व पाय को मुद्ध व्यव किया जाता है और अपने प्रविश्व होता है। पुराने काल के, जबकि दासवा की प्रवा में प्राप्त होता है। पुराने काल के, जबकि दासवा की प्रवा थी, भार मा और अमिक निवो पर मार्किक का प्रार्थ कार पर काल यह सम्भव पाय होता के प्रवा में का प्रवेश का प्रवा यह सम्भव पाय होता के प्रवा के स्वामी की यह भाव बता रहता है कि प्रविक्त निवृत्त हो जाने पर धनिक धीयक मानदूरी मोनेना प्रवास काम क्षेत्रकर हमरे स्वान पर बता वायगा। इस विजेतता का परिचा में हो होता हो की प्रवा का प्रवा काम देश है।

(१) श्रीमक को सौदा करने को शांकि सेवायोशक को बुनना में कम होती है। इसवा एन कारण यह है कि श्रम एक प्रति बीझ ताशवान वस्तु हैं, जिससे श्रीमको को प्रजना ध्या पुत्त की बनने पर बाय्य होना पडता है धौर बहु श्रम का स्वय करके उसनी पूर्ति को नहीं घटा सकता है। हुसके, सेवायोशक की सुलता में भाकित की साधिक स्थित क्यांकित बलहोन होती हैं, जिसका प्रमुख कारणा श्रीमक की निर्मनता होती है। होसरे, सङ्गद्धन की कमी, श्रीकासितता प्रादि के कारणा श्रीमक का पक्ष निर्मन होती है। इस्त में, रोजगार पर सेवायोशक का अधिकार रहना है। अस नमें प्रशुक्तकार श्रीमकी की पांक भी क्यांकित कर सकता है।

है। यह उसे पटा-वडाकर श्रमिको को सांग ब्रोप सबद्दीरयो मे परिवर्तन कर सकता है। (६) श्रम उत्पत्ति का सिषय साधन है। भूमि, पूँजी स्नोर साहस सभी निष्त्रिय साधन होते हैं। ये स्वय नाम को आरम्भ नहीं कर सकते। सभी साधनों को श्रम द्वारा काम

पर लगाया जाता है। धम के बिना किसी भी प्रकार की उत्पत्ति सम्भव नहीं होती है। प्रपत्ती संभियता के कारण, यह साधन दूसरे साधनी का उपयोग करके उत्पत्ति करने की श्रृकुल इसमें उत्पन्न कर देना है। इस प्रकृति के स्वयुक्ति का स्वयुक्ति प्रस्वतार्थ स्वयुक्ति

दशायें उरपन्न कर देता है । इस होन्द्र से श्रम उत्पत्ति ना सबसे महत्वपूर्ण साधन है । (७) ध्यमिक एक ही साय उत्पादक ग्रीर उपभोक्ता दोनों होता है । यह विशेषना वास्तव

में श्रम को विशेषता नहीं है, विक्ति समिक की विशेषता है। किन्तु, वर्गीक श्रम को श्रीक से मलग करना सम्मव नहीं होता, इसलिए श्रम का उपयोग करते समय श्रमिक को उपभोक्ता के रूप में भी ध्यान में रखा जाता है। मधिकांश उत्पत्ति का मन्तिम उद्देश्य श्रमिकों के लिए उपमीण की वस्तुमों की ब्यवस्था करता ही होता है।

(६) थम भूमि भीर सङ्गठन की तुलता में अधिकगतिशीस होता है। दशमे तो सन्देह नहीं है कि पूँजी और साहत की तुलता मे श्रम की गतिशीलता कम है, परन्तु उरर्गत के अन्य सामनों की तलता में यह अधिक होनी है।

- (ह) धम का पुरस्कार उसकी पूर्ति को साधारण इन्ह्र में प्रभावित नहीं करता। साधारणतः बस्तु नो बोधत बढ़ने पर उसकी पूर्ति बढ़ जाती है किन्तु मजदूरी बढ़ने पर धम की पूर्ति बढ़ना धानिवार्य नहीं है बसोकि एक सीमा से अधिक पुरस्कार मिलने नी दशा में श्रीमक धाराम नो अधिक तसत्र करेंगे, काम (श्रम) को कम । इसके विषयेग, एक सीमा से नीचे मजदूरी पटने पर श्रीमनो के तिसे धपना धोर सपने परिवार का भरगु-गोवण करना किन्त हो जाता है, जिस कारण वे अधिक अम करने के तिय श्रीरत होते हैं। इस प्रकार, जबिन बस्तु को कीमत पटनो पर चतार्थ पूर्ति पट जाती है, अम को कीमत (मजदूरी) पटने पर अम को पूर्ति पटना धरीनार्थ जहीं है और बद प्राय बढ़ जाती है।
- (१०) श्रम एक साधारण वस्तु की भीति लगातार सेवा प्रदान नहीं कर सकता, वयोरि श्रीमक एक सजीव प्राशी है, जिसे श्रीच-बीच में मनोरजन, प्राराम, भोजन इत्यादि की प्रावस्यकता पहली है।
- (११) अस से बुद्धि और तर्क व निरुष्य शक्ति होती है, नयोकि असिक समुख्य होता है और दिसी भी दार्क में उसके लिए बुद्धि या निर्मुक्तिक प्रयोग करना दसन्याधिक है। समार्थ में दमी लक्षण के आधार पर अस ने अस्य उत्पत्ति साधनों से पूषक् किया जा सकता है। नया अस की विजेपतार्थे मोलिक हैं?
- प्रान्तपूर्वक देलने से पता बलता है कि श्रम को जो विशेषताये इंत्यर बताई पहें है वे मीति करते हैं है विक्त उन्हें वास्तव में बहु-बद्धा कर बताया गया है। कारणु:—() वास्तविकना महे है कि उन्हों के दिनिय साध्यों के बीव मित्रवाद हो। कारणु:—() क्ष बचा तक एक साधन के स्थान पर मित्रवाद हो। कि उन्हों है। एक बचा तक एक साधन के स्थान पर दूसरे का उपयोग सम्भव होता है। (1) अर्थिक साधन ना स्थामी भी मित्रवाद का ने वोई न कोई मनुष्य ही होता है और दस अन्य साधनों से भी मित्रवीक्षा पाई का स्थान है। (1) उन्हों के स्थान साधनों से भी मित्रवीक्षा पाई का स्थान के स्थान होता है। (1) उन्हों के स्थान साधनों से भी मित्रवीक्षा पाई की स्थान के
थम की विशेषनाची का झाषित सिद्धान्त में बहुत महत्त्व है, जिसहा घृतुमात तिन्त्व विवरण से समाया जा सकता है:—(ध) अवित एक यातु के लिए मींग उसकी प्रश्य उप-सीमित के कारण की आती है, ध्रम के लिए मींग उसकी उत्पादना से कारण होती है। (ब) ध्रम की पूर्ति को शीदाता से घ्राया-बदाना सन्धव नहीं है और ध्रम प्रत्यन्त नाशवान व दुनेत होता है, जिसका परिणान नह होता है कि मानिक या उद्योगतित ध्रमिकों ना शायण करते हैं। इससे नमें के तिए ध्रमित पाने सायको ध्रमित महीं में सारिक करते हैं भीर हात सहायता से पन्धी गर्ते प्राप्त करते में से सायको ध्रमित महीं में सारिक करते हैं भीर हात संद्याया-वश्या नहीं जा सकता हातिए उनसी मबहुरी के निर्धारण पर मीग का प्रमाय अधिक पदा है। (स) अप एक जीव है, जिस कारण उनसे मान्द्रित के निर्धारण भीर मीत ध्रमित प्रमार नामें है। (स) अप एक जीव है, जिस कारण उनसे साथ निर्धेत बलुओं को मीति ध्रमित निर्धेत व ४६] धर्यंशस्त्र के सिटान्त

हैं। (द) चुँकि श्रम को श्रमिक से प्रथक नहीं किया जा सकता, इसलिए उसे कार्य, ब्राराम, मनोरजन आदि की सुविधाये देना श्रावश्यक है। (य) श्रम में मानवीय तस्व की उपस्थिति के कारए। ही मजदूरी ऊँची हो जाने पर भी श्रम कभी-कभी कम पण्टे कार्य करना पसन्दकरता है जिससे वह सबी जीवन विदा सके । श्रम की विशेषताओं के प्रभावों को प्रष्टिगत रखते हुये यह धावश्यक हो गया है कि इनके लिए खलग सिद्धान्त बनावे।

नया श्रम के साथ एक वस्तु की भांति व्यवहार कर सकते हैं ? प्रतिष्टित प्रयंशास्त्रियों ने श्रम को एक वस्तु की भांति माना था ग्रीर तक्ष्मुवार वे उसका मूल्य भी माँग और पूर्ति की शक्तियो द्वारा निश्चित करने पर बल देते थे। लेकिन उनकी यह धारणा ठीक नही है अर्थान श्रम के साथ एक वस्त की भाति व्यवहार नहीं किया नतु ने निर्माण किया है किया है निर्माण के पास है निर्माण के विश्व होती है किया अपनार होती है। जब स्वता, विश्वके निर्माणित वारत्य हैं निर्देश के बाद यह विश्वा नहीं करता कि उसकी बस्तु का है। यत वस्तु विश्वेता अपनी वस्तु को वेचने के बाद यह विश्वा नहीं करता कि उसकी बस्तु का वया होगा। किया एक अमिक को अपने अम के सदुष्योग की विस्ता रहती है वसीकि इसके साथ सन्देह उपस्थित रहता है। (२) जबकि वस्तु की पूर्ति को बढाया-घटाया जा सकता है, सब थम की पूर्ति को बढाना-घटाना सहज नही होता ग्रीर उसमे लम्बा समय लगता है। (३) कूछ वस्तुक्रों को दूसरी वस्तुक्रों से प्रतिस्थापित किया जा सक्ता है किन्तु श्रमिकों को ग्रन्य वस्तुक्रों या मधीनो से सहज ही या चल्पनाल में प्रतिस्थापित नहीं किया जा सकता। यदि श्रमिको को मशीन से प्रतिस्थापिन करना है, तो इसके लिए पहले बेरोजगार होने वाले श्रमिको के लिए नये रोजगार को ब्यवस्या करनी होगी । (४) वस्तु मे स्नवनी कोई भावना नहीं होनी है किन्तु धम में होनी है, जिस कारएा वह स्रपना कीवन-स्तर उटाने के लिए प्रयस्त्वणील रहता है । (४) वस्तुत्रों मे श्रम की ग्रंपेक्षा ग्रविक गतिशीलता होती है। (६) वस्तुग्रों को दीर्घकाल तक सवय कर सकते हैं किन्तू थम की नहीं, क्योंकि यह नाशवान है।

इस फकार, अम से एक वस्तु की मीति व्यवहार नहीं रिया जा सकता है। किन्तु इसका अर्थ यह नहीं है कि अम के मूल्य निर्धारण के लिए कोई पृषक् सिद्धान्त बनाना होगा। ययार्थ में, अम की विशेषताये मजदूरी के निर्धारण में सरकार के हस्तक्षेप को आवश्यक

बनाती हैं।

श्रम की कार्य-कुशलता (The Efficiency of Labour)

थम की कार्यकुशलता से ग्राशय--

नार्य-कृशलता ना अर्थकाम करने नी शक्ति अथना उत्पादन-क्षमता से होता है। नार्य-कृशनता के दो पक्ष होते है :--(i) परिमाणवाचक पक्ष (Quantitative Aspect) श्रीर (n) गुस्तात्मन पक्ष (Qualitative Aspect) । इस सम्बन्ध मे यह जानना श्रावश्यन है कि कार्य-कुशलता सदेव मुलनात्मक होती है। दो व्यक्तियों की काय-शक्ति की गुलना करके ही हम यह कुण्यतात वर्षेत पुलतारक्षक होती है। दो ब्योकमा को काय-मारत को तुलना करक हा हुए। "व् कह सबसे हैं कि उनमें से कीन प्रथिक कुणत है धीर कीन कम बुणत । यदि धम्य बार्त स्वरान रहते हुए एक श्रमिक एक निश्चित समय में दूसरे श्रमिक से सपिक काम करता है, तो वह ध्रमिक जुमल होगा। इसी प्रवाद, यदि तो श्रमिकों का काम माशा में बरावर है, परनु एक को वाम दूबरे से उत्तम है, तो प्रवश्च काम करने वाला श्रमिक प्रधिक कुणत होगा। इस प्रवाद से ध्राक्तियों की कार्य-कृताता की शुक्ता करते समय हुने तीन वालों को प्यान में रखना चाहिए—(1) कार्य की दशाय", मुविवाए" और समय-सवित्त (ii) नाम वरने की माशा और (iii) नाम की उत्तनता।

कार्ट-क्शलता की सुलना एक धन्य प्रकार से भी ही जा सकती है। उपरोक्त विवेचन

में हमने वार्ष के धाधार पर कृणलता की पुलता की भी। परन्तु ग्रथंगास्त्र में सभी तथ्यों की मुद्रों में नापा जाता है, अंतर्य बार्च-मुताबता की तुलना भी मुद्रा को माप के आधार पर वरना अधिक अच्छा होगा। एक सेवायोजक की हिन्छ मं यह बात महस्वपूर्ण गरी है कि श्रीमक नितना भीर निस निस्म का नाम करता है। उसके लिए भ्रधिक महत्त्वपूर्ण यह वेखना होता है िएक श्रमिक को काम पर लगाने का उसके उत्पादन व्यय (Cost of Production) पर क्या प्रभाव पडता है। प्राधिक सरल घटों में, हम यह वह सकते है कि एक सेवायोजक का हिन केवल इसे देखने में है कि सब बातों को ध्यान में रखने हुए बीनता श्रमिक महैंगा है मीर कीन-साथमिक सस्तर ।

एक उदाहरण द्वारा यह बात स्पष्ट की जा सकती है। मान कीजिए कि एक ध्यव-साथी दो कारीगरों को काम पर रखता है, जिनमें से एक दो जोडी पूते रोजाना जनाता है भीर दूसरा तीन जोडी चूते । यह निवसय है कि दूसरे श्रीमक को प्रधिक कृषात वहा जायगा, नवीकि वह प्रधिक काम करता है । परन्तु यदि पहले श्रीमक को दो रुपये प्रति दिन मजदूरी दी जाती है ग्रीर दूसरे को ३ रुपया ३० पैसे, तो प्रति जोड़ा चूना उरपादन-स्वय पहले का केवल १ र० होगा भीर दूसरे का १ स्पया १५ पेसे । इस देशा में मालिक की हुन्दि से पहला श्रमिक प्रधिक व्यान होगा, धर्याप उसवा उत्पादन कम है। श्रवध्य कुणतता वो मुद्रा मे नापना श्रायक उपयुक्त हो सकता है। एक सेवायोजक की इस्टि से वार्य-पुणतता की सही माप यही है।

सप्ता ह । एक बनावाजन का हास्ट ज बावजुणता का तहा नाप यहा ह । अभिक को कार्यकुरताता को अभावित करने वाती वातें— पैन्तन के बनुसार, "अम की वार्य-जुणताता माणिक रूप मे सेवायोजक परबीर सांधिक रूप से श्रीकर पर, जुद्ध सम्य तक संगठन पर धीर हुख प्रश्न तक व्यक्तिगत प्रस्त पर, जुद्ध सम् तक उन सोजारों भीर माणीनां परिवर्त श्रीतक मान परते हैं भीर जुद्ध संग्र तक स्थीनक की मुन्ती निष्कुणता और उसके मनते परिस्मा पर निर्मर होती है ।" उद्योग की भीतरीं,भीर बाहरी दोनो हो प्रकार की दशाम्रो वा श्रमिक की कुणलता पर प्रभाव पडता है। सुविधा के लिए कार्य-बूशसता पर प्रभाव डालने वाली वातों का निम्न प्रशार वर्गीकरण किया जा सकता है :--

कारण्युवाराता पर असाव कार्या बाता का तथा अस्त स्वाक्त (शास्त्र) आ अस्त हा :-(I) अस्तिक का क्षेत्रक्तर-अस्तिक की कार्य-वृक्तकता एक वटे यांच तक उसके जोवन-स्तर पर तिमंद होती है। यिकिक नो सावस्त्रक, प्रारामदासक मोर क्लिसा की बहुएँ कितनी मात्रा में मिनक्षी हैं, इस बात का उसकी बाम करने की सक्ति और वाम करने की इच्छा दोनो पर महत्त्वपूर्ण प्रभाव पहता है। यदि श्रमिक नी पर्याप्त भीर पौष्टिक भोजन मिलता है, बच्छे कपडे प्राप्त होते हैं भीर बच्छा मनान उपलब्ध है तो उसनी कार्य-व गलता ऊँची होगी। इसी प्रार, विलास-वस्तुमों ना उपमोग हमारे मार्थ-उन्साह की बढ़ाता है। यदि श्रीमत नो भर-पेट भोजन नहीं मिले तथा उसे गर्थे और मस्वस्य मकानी में रहना पड़े, तो चराका स्वास्थ्य लराव हो जायगा भीर उसकी कार्य-कुशलना घट जायगी।

किन्तु स्थयं जीवन-स्तर धनेक बातों पर निर्भर होता है। मुन्यनया वह मजदूरी मी दर, मजदूरी के रूप, व्यय करने की रीति और कीमत-स्तर (Price level) पर निर्भेर होता है। साधारणतमा मजदूरी नी लुढि जीवन-स्तर को ऊँना उठा देती है। यामनों के जीवन-स्तर नो ऊँचा नरके उननी वार्य-कुणतता नी बढाने नी सबसे उपयुक्त रीति मजदूरियों मे लुढि करताही है।

निस्सदेह मबदूरी घोर जीवन-स्नर नी उप्रति कार्य-कुशनता वो साधारराज्या वडा देनी है, परन्तु यह समक्तना भूल होगी कि बीवन-स्नर को जितना हो जेवा उठाया जायगा

Penson : Economics of Everyday Life, Pt. I, p. 51.

४ द] ग्रथंशास्त्र के सिद्धान्त

जतनी ही कार्य-नुशनता भी बरावर बढ़ती जायगी। हास नियम यहाँ पर भी सामू होता है। बहुत ही भीचे जीवन-सर को उत्तर उठाने को देवा में कार्य-नुसनता बहुत है भी के साम बढ़ सतती है। दराजु जब जीवन-स्तर एक निश्चित बिर्मु तम पहुँच जाना है, तो कार्य-मुसनता जीवन-स्तर की उत्तरी की मुन्ता में कम वैजी के सब्दे तमारी है। अन्त में यह भी सम्भव है कि यदि जीवन-स्तर बहुत हो डेंचा चला जाता है, तो जीवन दतना विलासपूर्ण हो सक्ता है कि कार्य-मुसलता उन्ही यह जाया। किन्तु समाय के स्विवनी व्यक्तियाँ का जीवन-सतर इस बिन्दु तक नाहे पहुँच पाता है, इससिए जीवन-सतर को उच्चा उठांकर कार्य-नुशनता में गृहि करने की सम्भावना साधारणत्या शिष् ही रहती है।

भारतीय धीमको को भीची कार्य-कुशकता का प्रमुख कारण मीची मजदूरी श्री सीचा लोबन-सत्त हो है। हमारे देश के मजदूर धावन्य मकानो और गानी बिरायों में पहें हैं है। कार्य देश के मजदूर धावन्य मकानो और गानी बिरायों में पहें हैं है। कार्य देश के मजदूर धावन्य मकानो और गानी बिरायों में पहें हैं है। किया मिनता है। ऐसे श्रीक्त के क्षेत्र मजदूरी को किया मजदूरी के किया मजदूरी देशा दर्शावण कार्य है। श्रीके स्थान के राग जाता है मि भारतीय मजदूरी को किया मजदूरी देशा वरिणाम यह होगा कि मानिक ने मार्य होता है। इस मानिक ने मार्य होता कि मानिक ने मार्य होता कि मानिक ने मार्य होता कि मानिक ने मार्य होता है। सानिक ने मार्य होता है कि मीची मजदूरी मीची गार्य-कुणलता का नारण है या नीची कार्य-कुणलता का नारण है या नीची हो है। इस नार्य-कुणलता का नारण है या नीची कार्य-कुणलता की नीची हो है।

(11) कार्यको इत्तार्ण—इस क्रीपेक मे हम बनेक बानो को सम्मिला करते हैं, असि—कार्यकरने के पण्टे (Hours of work), वार्य-स्थान की दणा, मालिक का व्यवहार, श्रीनक की स्वतन्त्रता तथा फैक्ट्री के मीनर की सामान्य दणाएँ। इनका विस्तृत ग्रन्थन निर्मा प्रकार कें----

(१) कार्य के पश्टे—बहुत से मिल-गालिक ऐसा सममते हैं कि ध्रमिकों से प्रति-दित जितने ही ध्रमिक समय तक नाम लिया जायना, उतना ही काम ध्रमिक होगा। यह धारहण बहुत सही नहीं है। प्रयोग मनुष्य की शारीरिक ध्रीर मानितन मिल मीमिन होगी है। प्रधिन समय तक काम करने से प्यावाट प्राती है जिससे न केवल काम में गिषिवता ध्रम जाती है, बिरुक नाम भी धच्छा नहीं हो पाता है। दीर्घनान में नम्बे समय तक काम करने के फरस्वकर स्थास्य धोर नार्ग-गुणला दोनों बीपट हो जाते हैं। धारीम नराने संवानाट दूर हो जाती हैं और कोई हुई वर्ष-प्रतिक्त दिन से तीट खाती है। प्रदिक्त के उस्तिशील देशों वही प्रशृति नाम के धप्टो नो बरावर घटाने छोर विश्राम नी प्रविधि को बढ़ोन की धोर रही।

(३) मालिक का व्यवहार—यदि मालिक सहानुभूति के साथ ब्यवहार करे ग्रीर श्रामको के कच्छो को दूर करने का प्रयत्न करे, तो इससे काम कचने वाले श्रामक प्रसन्न, सन्तुस्ट भीर उत्तरशाबी रहेंने । यदि माजिक का श्यवहार युक्त है, तो उसे श्रीमको ना सहयोग प्राप्त न हो सदेगा । इसी प्रकार, यदि माजिक श्रीमको के साम यान-यात पर विगहता है भीर छोड़ी-छोड़ी बानो पर मजदूरी पाट केने वा श्रीमक परिचल छोन तेने भी श्रमको हेता है, तो श्रीमक भ्रम्या काम न करें। साजिक भीर श्रीमक के भ्रम्ये, सन्तरभ्य ही भीयोगित साजित (Industrial Peace) को एक्साज गायदों होते हैं।

- (५) फेरटरी के भीतर की सामान्य बतायूँ—पुणवना द्रा बात पर भी निभंर होती है कि दौरदर के भीतर का सामान्य बतायरण केंगा है, किस बतार को मधीनों का उत्तर मोग किस कर होते मधीनों का उत्तर का है। किस बतायर का है तथा भावत हो, अपन विभाग (Division O Labour) किनाना भीर किस बताय का है तथा भावत के सामान्य केंसे हैं? यदि नवीत कार की मुद्दिला नामीयों वा उपयोग निवा जाता है, अब-विभागन द्वारा प्रत्येक अधिक को उत्तरी दीन भीर योग्या के समुग्धर काम दिया आता है, तथा मनदूर भीर मालिक के सम्बन्ध भारते हैं, तो कार्य-पुजलता सिंग होती।
- (III) शिक्षा और जिलास अधिकों को कार्य-कुललता उनकी तिथा भीर उनके प्रतिश्रा भीर उनके प्रतिश्रा पीर उनके प्रतिश्रा होती है। दिशा को प्रकार की होती है—(१) सामान्य (General) मोर (३) व्यवसायिक (Professional)। दोनो ही प्रकार की तिथा की पृद्धि अधिक की कार्य-काल को ब्रह्मनी है।

सामार्य विश्वा से श्रमिक के जात में गुढि होती है, जिबसे जाके लिए हिसी नाम की मीम जेता सरस हो जाता है। इसके मितिरिक्त, मिशा मुद्ध में मैतिरिक्ता, उत्तरस्थियद्व भीर सोकनमान कर पाम करते के मुख उदका करती है। सौध्य भीर चुतर हो जाने के बाद श्रमिक भविक मात्रा में तथा भ्रमिक उत्तरस्थित्व के साथ पाम करने स्थान है। वै व्यावसाधिक विद्या प्रमाद प्रविद्याल प्रस्था कर में श्रमिक की मुस्तका को बदाता है, व्योक्ति व्यावसाधिक विद्या प्रमाद प्रविद्याल प्रस्था कर में श्रमिक की मुस्तका को बदाता है, व्योक्ति व्यावसाधिक

शिक्षा का प्रभाव एक दूसरी रीति से भी पडता है। एक शिक्षित स्वीमन ऊर्चे जीवन स्तर के महत्त्व की समक्षी लगता है। यह धरने जीवन स्टर को ऊर्चा करने के लिए

[&]quot;Give a man secure possession of a bleak rock and he will turn it into a carden."—Arthur Yonne.

^{1 &}quot;The intelligent labourer is more useful than the unintelligent labourer (a) because he requires a far shorter apprenticeship (he can learn his trade in a half, a third or a quarter the time which the other requires), (b) because he can do his work with little or no superintendence; (c) because he is test wasteful of materials; and (d) because he readily learns to use machinery however delicate and intricate."—Walker.

ग्रयंशास्त्र के सिद्धान्त

श्रधिक परिश्रम करता है और जीवन-स्तर को ऊँचा करके अपनी कार्य-मुखलता को भी बड़ा लेता है।

प्राप्तिक कुन में, जहां उत्पत्ति में मणीनों का विस्तृत उपयोग होता है, व्यावसायिक जिता और जित्य जिता (Technical Education) का नहत्व और भी बढ़ गया है। अमिक को चोडे-पोडे सामय के पश्चान गई-गई मणीनों और उन के उपयोग के बारे में सीखना पड़ता है। को बाद में में सीखना पड़ता है। को बाद में में सीखना पड़ता है। को बाद में यह है कि अपुत्तिक जगत में सोजीपिक कार्यों को हता वैज्ञानिक बना दिया गया है कि व्यावसायिक शिक्षा समभग आवश्यक हो गई है। भारतीय मिल-माजिकों ने भी धीरे-पीरे विशास के महत्त्व की समझ किया है तथा वे भी अमिकों की सामान्य और व्यावसायिक शिक्षा की बोर व्यात देने तने हैं। वर्तमान सुगं में श्रामकों की शिक्षा का प्रवश्य मोदीपिक नीति का एक आवश्यक सञ्ज माना जाता है।

(IV) जासीय श्रीर बक्सवत गुएए— श्रीयक की कुणसता पर उसकी जाति (Race) श्रीर उसके बच्च का भी प्रभाव पड़ता है। सवार के छुद्ध जातिवार देशों है कि उनके सदस्य श्रीयक स्वत्य होने के अपने होते हैं। है अपने स्वत्य श्रीयक स्वत्य होने हैं। इस अपने होते हैं। उनाहर एस्पर्सन्य, हमारे देश में पहाड़ी लोग श्रीयक हस्ट-पुट्ट श्रीर परिधमी होते हैं। इसी प्रकार जनावी लोग बनावी लोगों की सुलना में प्रांपक स्वत्य श्रीर परिधमी होते हैं। स्वी प्रकार जनावी लोग बनावी लोगों की सुलना में प्रांपक स्वत्य श्रीर परिधमी होते हैं।

वन का भी चार्य-कुमलता पर प्रभाव पहता है। हम जिस बाताबरए में पत्ने हैं, ले सोर्पो के साथ रहते हैं भीर घारफ में जीता दूसरों को करते हुए देखते हैं, वेस ही गुल स्वय हम में भी उत्थम होने लगते हैं। परिश्रमों भी-वाप के बच्चे द्वारम्भ से ही परिश्रम के महत्त्व को सममने लगते हैं। इसके प्रतिरिक्त, जातिनत र्योत-रिवाजो, परम्पराधों धीर सामा-विक जीवन ना भी वाय-कुमलता पर सबस्य प्रभाव पडता है। ससार क विभिन्न भागों में एक ही व्यवस्था में प्रामिकों की उत्पादन माफि के विशाल धनतरी ना कारण जातिगढ़ धीर बक्यत

इस सम्बार्य में इतना जान तेना आवश्यक है कि बर्धाय जाति और यस का प्रभाव भी कार्य-कुशकता पर पहला है। परानु इसको निषक सहस्य देना जिलत नहींगा गह प्रावायक मही है कि एक जाति में उत्पन्न होने वाला ध्वकि किसी एक काम को दूसरी जाति में उत्पन्न होने बाले प्रमित्र की तुलना में प्रमित्र कुशकता प्रथम बोध्यता के साथ गरे। इसमें लो संस्टेह नहीं कि बातावरण के गहरपनुष्ठी अभाव पटका है, परानु बातावरण से परिवाद किये जा सनते हैं। इस ना प्रमुप्त भी गही हैं।

(V) जलबायु—जलबायु का भी मनुष्य के जीवन छोर उसकी कार्य-वास्ति पर पर्याप्त प्रभाव पड़ता है, जो निम्म प्रकार है — () जलबायु ही यह निश्चित करती है कि मनुष्य का स्राहार बचा होगा छोर धेन विशेष में क्ति वस्तु की उपवित्त होगी। (1) जलबायु ही यह निश्चित करती है कि काम करने से कितनी यकावट होगी। किन देशों को जलबायु सीयक उस्प होती है, वहाँ बारोरिक छोर मानसिक यमान शोड़ा खा जाती है। ! हमारा सनुभव भी हमें

^{1 &}quot;Upto the present time a tropical climate has been fatal to the best energies of races, however vigorous. It has not indeed extinguished either the sublicity of their thinkers or the physical strength which the workers can exert for short periods; but it has been hostite to the power of undergoing severe continuous strain of mind and body." —Marshall, Industry and Trade, p. 61.

बनाना है कि मर्जों को तुनना में इस जाडों से सिक समय तक लार्स कर सरने हैं। (iii) जाडों की ख़तु से भूरा भी सबती नमती है और स्वाना भी भनी-मौति पत्र जाना है। इसने मरीर में रहूनि दहनी है छोर वार्य-मुख्यना बढ़ती है। (iv) इसके सिनियक समें देखों से भोड़ी सी ही में करती के लिखन की सायप्यक बस्तुर्ग उद्यान की जा सकती है। इसका कारा यह है कि सी सी सी सी सायप्यक स्वान्त होती हैं। परि-स्वामक: सीयाप्यक्ताएँ ही तम होती हैं भीर दूसरे महति सीमक उदार होती है। परि-स्वामक: सीयाप्त में मनुष्य सामती हो जाना है। (४) गर्म देखों में मन्तान-उन्होंत भी स्विज होती है, जिसका अभिनों के स्वास्थ्य पर बुद्दा अमान पड़ता ईसीर उनकी नार्य-गुमनता बट पान । पान । पान प्राप्त प्रमान प्रशाहित स्वीत है और उनकी नार्थ-हुमानना पर जानी हैं। (शो) मुद्र उद्योगों से तो जातवायु ना सहस्य बहुत ही स्रिथित है। सूनी क्षपा उद्योग के निल् नम (Damp) जलवायु प्रस्वापत होती है। सूनी जलवायु में सूत्र के पाने हटते रहते हैं भीर कार्य-मुगलना कम हो जानी है।

भारत्तीय ध्विकों के विषय में बहुषा यह नहा जाता है कि उसको कार्य कुशनता के कम होने का एक कारए देश की जातशबु भी है। यह पायन केवल श्रांतिक रूप में ही गही है। बहुषा ऐमा देनने में धाना है कि एक बोरोजियन श्र्वांत में भी भारतीय मजदूर ने अधिन

बहुया ऐया देवने से भारत है कि एक बोरोपिवन श्र्वीक भारत में भी भारतीय मबहुर में भ्रायत का है। मनका काराए बायद यह है कि मूरोपियन पहले में में ध्रीपक परिश्रम करने का प्रमास करना है। इसहा का प्रमास करना है। उसहा होता है। अन. यहपि जलवादु का श्रीमक की कार्य-कुमता पर सभाव पत्रता है। उसा हु अध्राव भ्रीपक महस्वपूर्ण मही होता। (VI) नैतिक पुए--श्रीयक की कार्य-कुमता उसके चरित्र पर भी निर्माद होता है। (हैं) यदि श्रीक चरित्रवात, विकास की कार्य-कुमता उसके चरित्र पर भी निर्माद होती है। (हैं) यदि श्रीक चरित्रवात, विकास की स्वापन करता है। विवास कार्य-कुमता अधिक प्रमास की की निर्माद की स्वापन करता है। है। (हैं) श्रीम भ्रीपत की निर्माद की स्वापन करता है। है। (हैं) श्रीम की स्वापन करता है। है। (हैं) श्रीम स्वापन करता है। है मालिक के वार्य भी करता है। है। है। (हैं) भ्रीपत की स्वापन करता है। है। है। है। है। है। है। स्वापन करता है है। स्वापन करता है है। स्वापन करता है। विवास की है। विवास की स्वापन करता है। है। विवास स्वापन करता है। विवास की स्वापन करता है। सबसे बड़ा गुरुष है।

माणारतस्या जिला, सहुपरेश मादि द्वारा चरित्र को ऊँना किया जा सकता है। परानु सबसे बड़ी भावणकता इस बात की है कि धनिक की मकद्री धन्दी हो, क्योंकि निर्धे नता चरित्र के विकास से बायक होती है। आस्तीय धनिक मित्रित है मौर साय ही साथ निर्धेन भी है। उससे जत समय नक नितंत्र प्रसुषों की भावा करना निर्देश होगा, जब तक कि थिया तया प्रमानिकोल श्रम-नीति द्वारा उनकी नैतिकता का स्तर ऊँचा न किया जाय । मजदूर को सन्तुष्ट रस्पने सौर उसके सर्वतिक कार्य करने की प्रयुक्ति को रोकने के लिये यह भी साव-क्या है कि सजदरी पर्याप्त हो ।

(VII) सामात्रिक देशायें—देश की सामाजिक देशायों यो भी श्रमित्रों वी वॉर्य-(VII) मालाशिक स्वाया-द्वा को नामाजिक देशाया यो मा स्थानवा वा नाम स्वान्त वा नाम स्वान्त वा नाम स्वान्त प्राप्त के स्वान्त प्राप्त कर स्वान्त के स्वान्त क कुणनना बढाने या उत्साह समाप्त हो बाता है।

(VIII) पार्मिक कारल-पार्मिक कारली का भी कार्य-मुगलता पर प्रभाव पहला

५२] मर्थशास्त्र के सिदान्त

है। सामिक विवारभारा बहुत बार व्यवसाय चुनने की स्वतंत्रवार को सीमिन कर देती है। एक धर्म के समुशास्त्रियों के लिए कुछ प्रवार के वार्य वीजित हो। सबते हैं। कुछ प्रमों के सदुसार दो प्रवास होगा धीर जीवनस्तर को जैया उठाना भाग होते हैं। हमारे देश में सन्य वारखों के साथ मिलकर धार्मिक भावनाओं ने भी वार्य-कुछलता की घटाया है।

- साथ निवस्त स्वास्त नारकारका ना राज्युक्तका का नामा हा ।

 (IX) राजनीतिक स्वास्त न्यांमिक की नायं-कृतका देश ची राजनीतिक स्वा पर भी निभंद होती है। यराधीन देशों से श्रीमको का नायं-उस्साह मारा जाता है। वे निराशाक्षारों हो जाते हैं, उत्तरा नीतिक पनन होता है श्रीर के प्रयाग मारा-दिव्हात सो बैठते हैं। इसी प्रवार, यादे राजनीतिक बातावरस्य प्रमान्त है, तो राजनीतिक नारस्यों से हृकार्या होना रहेंगी भीर सम की नुष्यत्ता पर जायगी। जब श्रीमिक देश की चरकार को प्रयागे ही सदकार समझते हैं, तो वे स्विक स्वसाह श्रीर परिश्वम के साथ नाथं नरते हैं। इसके श्रीतिक राजनीतिक स्वाचित नार्यं करते की उपयुक्त दशाएं उत्पन्न नहीं होने देती है। मनिविचतता सर्वक नार्यं को नीरम बना
- (X) उन्नित की आगा—व्यक्ति की मुजनता इस बात पर भी निर्मर होती है कि मिल्प में उसकी उसकी के लिए कैंगी आजा है। यह इस ऐसा समकते है कि बच्छा बाम करने से हमारी उन्नित हो जायाती, तो हमारा वार्म-उत्ताह बज जाता है और इस अधिक परियम करने लाते हैं तथा सपना वाम अधिक मन लगावर करते हैं। उब वपने बाम वार्म की फल नहीं मिलता है, तो व्यक्ति का मार्थ-उत्साह सारा जाता है। इसी उद्देश्य के प्रापुत्तिक कीची- मिक जात में असनी वो लामों में से हिस्से दिये जाते हैं। और वुगनता अधिवामात (Ellicency Bonus) भारि दिये जाते हैं।
- (XÍ) वार्ष की प्रकृति—श्रीकत की वार्य-कृतालता उसके काम की प्रकृति पर भी निर्मर होती हैं। बुद्ध वार्य स्वभाव से जीरस समया सदिकर होते हैं, बुद्ध वार्य सत्तरनाव होते हैं और कुद्ध कार्यों से व्यक्तिगत उसाह के निष् बहुत ही क्या भववाय रहना है। इसी प्रवार, यदि एक श्रीवक को तदा एक ही वाम करना पडता है, तो वाम घीरे-धीरे नीरम हो जाता है। इसके तिष्व वार्य की विभिन्नता का बना रहना आवश्यक हो जाता है।
- (XII) प्रवच्यक की कुरालता— श्रीमक की कुरालता एक यह यह तक दस वात पर भी निर्माद होगी है कि दिया प्रवस्थक के नीचे वह काम कर रहा है उनकी कुरालता निर्माधी ने । उदानि की विभिन्न सामनी के निर्माद कर प्रवास के नीचे वह काम कर रहा है उनकी कुरालता निर्माधी मुद्दात में उपयोग विदास नाथा । किसी ताथा को मामनी का मामनी का मामनी का मामनी का मामनी के उत्तमी कुरालता कर हो जाती है । साधारणत्या एक प्रवस्ता प्रकास व्यक्ताल श्रीमों के सामनी कुरालता कर हो जाती है । साधारणत्या एक प्रवस्ता को की ने सा काम दिया जाया भी किए श्रीमाधी के सामनी कि सामनी किए सामनी किए सामनी किए सामनी किए सामनी किए किए सामनी है । इस समार जितान ही प्रवस्ता योग्य, सामिशी की सामनी किए सामन

(XIII) अम-संगठन प्रयवा श्रम-संघ प्राग्दोलन—श्रमिको के सगठन ना भी उतनी नार्य नुस्तवता पर प्रमात पड़ता है। श्रम सभी (Trade Unions) के दो प्रमुख नार्य होते हैं:— (१) अम-संघ भामिनो ने पिए भन्छी मजदूरी और नार्य नी मब्द्धी दशाएँ प्राप्त नरते के निने निरन्तर सभय मेनते रहते हैं। इन नियामी ना यह परिसान होना है कि श्रमिनों ने नार्य-कुमलता में वृद्धि होती हैं। (ii) श्रम-सध्य समिकों के तिसे श्रम-स्थास्त्र वेतामों (La bour Welfare Service) चालू करते हैं । वे श्रीमको की विकार उनके मनोरजन घोर उनके सामाजिक एव सोस्ट्रतिक विरास की व्यवस्था करते हैं। इससे घोळोगिक यकान घटती है घोर कार्य-कुनतता में बिद्ध हो जाती है ।

(XIV) सामाजिक सुरहा को ध्यवस्था—नार्थ-मुगलता इस यात पर भी जिमेर होती है कि मजदूर को किनती सामाजिक मुरशा प्राप्त है। दूसरे शब्दों में, होने यह देतना पड़ता है कि प्राप्त को देरोजाशी, बीमारी घीर पुष्टेंगा के बिच्छ क्या धीर नितना साम प्राप्त होता है प्रिप्त सामो के प्राप्त होने के स्वाप्त के बिच्छ क्या धीर नितना साम प्राप्त होना है प्रीप्त सामो के प्राप्त होने की देशा प्राप्त होने के स्वाप्त को जीति है।

(XV) धानिक को प्रावेधिक क्षोर ध्यावसायिक गतियोगता—धानिक को कार्य-जुमतना इस बात पर भी निर्भर होती है कि यह दिसा संग तक गतियोग है। यदि श्रमिक बार-बार प्रपना व्यवसाय प्रवदा कार्य-स्थान बदतता रहता है, तो उसकी पुश्चता पट आती है।

श्रम की गतिशीलता (The Mobility of Labour)

गतिशोलता से ग्रभिप्राय एवं इसके भेद-

गितिशीसता का प्रभिन्नाय उत्पत्ति के एक बायन का एक स्थान से दूसरे स्थान को से जाने प्रवाद पह उदस्यात मा एक उपयोग से दूसरे महस्यात मा एक उपयोग से दूसरे महस्यात मा उपयोग से पहरे दाने से होना है। यह पहरा गित्र गित्र से होने हैं — मार्ग्यिक प्रवाद मोति (Cecupational or Use totial or Physical) घोर व्यावसायिक प्रयाद उपयोग-परिवर्षत (Occupational or Use Mobility)। प्रभव स्थान में उत्पत्ति का एक सावक एक स्थान के दूसरे स्थान की चला आतं है, जबकि दूसरे दावादों में मार्ग्य के प्रवाद प्रयाद प्रयोद के प्रवाद करें हैं। है अवित दूसरे दावादों में पाय उपयोद की वास्त देश है। ऐसी रक्षा में मह्म प्रावयक नहीं है कि उत्पत्ति वास साधन कार्य-रवात का भी परिवर्षत नहीं है। यो प्राविक निवर्षत है कि इस सावक निवर्षत है। है। यो प्राविक निवर्षत ने से स्थान मार्गिक महिला में प्रावयक महिलो हो मार्ग्य स्थान प्रवाद महिला में प्रावयक महिलो हो से स्थान प्रविक्त में के स्थान महिला महिला मिर व्यावक्त मिर के स्थान महिला मिर के स्थान महिला मह

थम की गतिशीलता से धाशय एवं इसके भेद--

थम वी गतिनारिता से हमारा मभिन्नाय श्रीमक द्वारा कार्यस्थान मथवा वर्तमान कार्यनो बदल ऐने से होता है।

(१) धम की प्रावेशिक गरिकालिका—सहुधा यह चेराने में माता है हि श्रीमक स्थित मश्रद्वी स्थवा स्थाप कारणों से बेरित होकर एक स्थाप से दूबरे स्थाप को बसा जाता है। इन्ह श्रीमक को स्थापी कर में दूबरे स्थाप के भी के तो है से मित्र कुछ देवस कुछ समय के लिए। स्थाप परिवर्तन के मार्ग में मनेक बाघाएँ होती हैं। विभिन्न स्थानों पर जाया, झाहरर, रीति-रिवाब मीर जानिवारि के मार्ग मनर होने हैं। इसके मतिरिक्त, श्रीमक को बहुधा प्रमार हुए से भीर पर छोड़ कर जाता पहता है, परन्त किर भी श्रीमक स्थाप-यादिवर्तन करते रहते हैं। सम अपना पार्यावर्ता का स्थाप पर छोड़ कर जाता पहता है, परन्त किर भी श्रीमक स्थाप-यादिवर्तन करते रहते हैं। सम अपना पार्यावर्तन स्थापना है।

(२) धम की व्यावसाधिक गतिशोतता—इस प्रकार की गनिशोसता से मुसीनों के

7 8x धर्यकास्य के सिद्रान्त

विस्तत उपयोग और धम-विभाजन ने विशेष महायता ही है। विभिन्न प्रकार की मंगीनों मे भारी अन्तर नहीं होते और फिर श्रम-विभाजन कामी को इतना सरल बना देता है कि श्रमिक को ध्रपना व्यवसाय बदलने में ध्रधिक कटिनाई नहीं होती है। इस सम्बन्ध में यह कठिनाई ध्यवस्य है नि बुछ प्रद्धार के श्रमिक विशिष्ट प्रकार का प्रशिक्षण प्राप्त करते हैं। उनके लिए व्यवसाय का परिवर्तन कठिन होता है।

(३) शीर्व गतिशीलता (Vertical Mobility)--शीर्प गतिशीलता ना श्रिभित्राय एक ही व्यवसाय में नीचे के बाम से ऊँचे काम में जाने में होता है। उदाहरणस्वरूप, एक प्राध्यापर प्रधान ब्रह्मापक वन सकता है ध्रयवा एक चपरासी देवतरी यम सकता है । इस सम्बन्ध में यह जानना आवश्यक है कि विभिन्न व्यवसायों में भ्रमग-ग्रमण प्रकार की निप्रणुता, योग्यता श्रीर प्रशिक्षरम की श्रावश्यकता होती है। जो व्यक्ति एक लम्बे समय तक एक कॉम कर चुक्ता है. उसके लिए किसी दसरे काम को करन में थोड़ी-बहत कठिनाई झवश्य रहती है। जब एक व्यक्ति निसी व्यवसाय में नया ही नथा आता है, तो उसके दिसी दूसरे व्यवसाय में जाने नी सम्भावना स्रधिक रहती है परन्तु पुराना पष्ट जाने की दशा में गतिशीलना घट जाती है।

श्रम की गतिशोलता के कारण— श्रम की गतिक्रीलता के कारता प्रथम श्रम की गतिकीलता को प्रोत्साहित करने वाले तस्य निक्रमाक्रित है

(१) भौगोलिक गतिशोलता के कारश-(1) द्याधिक लाभ, प्राधिक उन्नि या नौकरी की प्राप्त के लिए श्रमिक एक स्थान से दूसरे स्थान की जाना प्रसन्द करते हैं। (ii) कुछ व्यक्ति राजनैतिक प्रगति क लिए एवं स्थान से दूसरे स्थान को जाते हैं। (iii) सामाजिक कारण (जैमे जानि विरादरी के प्रतिबन्ध) भी धामिनों को एक स्थान से दसरे स्थान को जाने के लिए

(२) स्थायसाधिक गतिशोलता के काराग-(1) केचा वेतन. (11) कार्य की म्रक्षा, (m) अच्छी कार्य-दशाय, एव (w) भावी उन्नति की खाशा भी श्रमिको को एक स्थान से दूसरे स्यान की धोर खीचनी है।

(३) वर्गीय गतिशीलला के कारण-जब श्रमिक की योग्यता में टेनिंग, श्रनुमन द्यादि के बारेग् वृद्धि हो जाती है या जब धन्य के चे वर्ग में रिक्त स्थान उपलब्ध है ब्रयदा मालिक हारा तरक्ती देने पर बह एक वर्ग से दूसरे वर्ग में जा सकता है।

थम की गतिशोलता में बाधा डालने बाले तरव-

निम्न नारम् श्रमिको की गतिशीलता को हनोत्साहित करते हैं :—(१) श्रपने गाँव, घर और परिवार से स्मेह के कारण थमिक प्राय: एक स्थान से दूसरे स्थान को जाना पसन्द नहीं वरते चाहे दूसरे स्थान में उन्हें श्राधिक, राजनैतिक एव सामाजिक प्रगति के लिए श्रधिक श्रवमर मिलें । (२) विभिन्न स्थानों में खान-पान, रीति-रिवाज, भाषा, रहन सहन इत्यादि की भिन्नतार्ये भी श्रामिक वो एक स्थान से दूसरे स्थान की जान से रोवती हैं। (३) जाति प्रथा श्रीर संयुक्त परिवार प्राप्ताली जैमी मामाजिक बातें भी श्रम की गतिशीलता में बाधक रही हैं किन्तु अब इनके बन्धन शिथिल होते जा रहे हैं। (४) सामान्य शिक्षा, तकनीयी ज्ञान एव नीकरी भी दशायी के विषय में ब्रावश्यक जानकारी के ब्रभाव के कारमा भी व्यक्ति एक स्थान से दूसरे स्थान की या एक व्यवसाय में दूसरे व्यवसाय को ग्रयवा एक ही व्यवसाय में नीचे वर्ग से ऊँच वर्ग में जाने नहीं पात । (१) यातायात एवं सवादवाहन के साधनों का अपर्याप्त विकास भी श्रमिको नी गनि-भी पता में बाधर होता है। (६) श्रमिकों की निर्धनता भी उन्हें ब्राने-जान से रोक्ता है। (७) हुछ श्रमिको मे उच्चाकाक्षा की कमी होती है जिस कारण वे वर्तमान भौकरी से ही सन्तृष्ट रहते हैं।

परीक्षा प्रश्नः

श्रम की विशेषतायें क्या है ? इनका ग्राधिक सिद्धान्त में महत्त्व बताइये ।

२. ब्राप्नुनिक उद्योग में श्रमिक की कार्य-क्षमता को निर्धारित करने वाले प्रमुख तत्त्वों ^{की} विवेचना भारतीय खदाहरणो सहित कीजिये ।

2. 'अम की गतिजीलता' में ब्राप क्या समझते हैं ? इसे प्री-माहित करने वाले कारणी का विवेचन वरिये।

जन-संख्या और उसके सिखान्त

(Population and The Theories of Population)

प्रारंशियक-

- (१) पति प्राचीन हरिटकोएा—पह तो तभी जानते है कि माना ही हरिट से विशो देग में श्रम की पूर्ति जन-सन्दा पर निर्भर होती है। परन्तु भूतकाल में जन-सर्था के अध्य-यन को महत्त्वपूर्ण नहीं सनभा गया था। ध्यानी सेनाओं को बड़ाने के सिए प्रयिकांत सत्राट जन संरथा का बढ़ाना ही प्रथिक घट्या सममते थे। उस काल मे जीविका के साधन भी सूलम ये। जनसरया वस होने के वारता पृथ्वी पर मानव दबाव कम या। वैदिक साहित्य से प्रत्यक्ष रूप से जनसरया की विवेचना तो नहीं मिसती है, परन्तु ऐसी प्रार्थनाये प्रवश्य मिसती है, जिनमे देवताओं से अधिक सन्तान मोगी जाती थी । यूनानी साहित्य में अफलातून (Plato) ने जन-मन्या नियोजन का मुक्ताव दिया था, ताकि स्वस्थ, वृद्धिमान तथा वीर मनुष्य उत्पन्न हो। माधारतात्था भवराज में जन-सम्या का बहना ही बन्छा समभा जाता था।
- िर) वाशिज्यवादी हव्टिकोरम---वाशिज्यवादी प्रधेशास्त्री (Mercanthists) भी जन-'महारा को बताने के पक्ष में में । इन लोगों का विचार मा कि जिसी देश की ग्रामिक सम्पदाना धीर राजनीतिक शक्ति इसी बात पर निर्भर होती है कि उसके पाप सोता-चौदी धीर बहुमूल्य मालको या क्तिना समह है। उन देशों के निए जिनके पाम मोने और चौदी की लाने नहीं थी, इन पानुषों को प्राप्त करने का एकमात्र उपाय यही था कि निवानो (Exports) को बद्धार भपीत् देश से विदेशी को भपित साल भेजनर, विदेशों से इत भातुओं को प्राप्त करें। तियांती को बढ़ाने के निए यह धावक्यक था कि देश से उद्योगी की उन्ननि की जाय भीर साल की सीची कीमतों पर येवा जाय । उत्पादन-ध्यय का एक संदा भाग मजदूरी के रूप में होता है, इसलिए जब तम मन्द्रियों मही पर्देगी, तह तह सहने दानों पर उन्हर्म करिया है। सकेना इस मन् साहित्रयों का विचार था कि जब तक धनिकों की पूर्ति (अन-संख्या) महीं योगी, सजदूरी केंची ही पहेगी, इमिसए इन अबंगास्त्रियों ने जन-संख्या की बढ़ाने के प्रस्ताय रहे।
- (३) प्रकृतिवाहियों का इष्टिकोश--प्रकृतिवादी ग्रवंगाम्बी (Physiocrats) प्राज-तिक स्वत्राया (Natural Order) वे विश्वास रायते में । उत्तरा विचार या हि राज्य की देश में चार्थिय चौर सामाजिक जीवन में किसी भी प्रकार का हस्तक्षीय नहीं गरना चाहिए। इन लोगों ने जन-गरपा के बढ़ाने या घटाने का गुआब नहीं दिया । ये मर्पणानी ऐसा सम्प्रत में कि प्राकृतिक रूप में ने तो जन-गरण था यहता ही युरा है सौर ने उसका पटना ही। उनके विवासों से इतना निष्कर्ष प्रवस्य निक्सता है कि वे जन-संस्ता की युद्धि के बिरुद्ध ने ये, नर्गीक विधात महिला लिक्क प्रवेश निवस्ताह हिन्द व निवस्ता व वृक्षि का व्यक्ष ते ये. प्रवास स्वाहित के व्यवस्ता के महिल आहितिक व्यवस्ता के मानवित्त जो हुता भी होता है, उसे ये ठीक ही सममते थे। एक्स स्थिय भी सामग्र हमी विचार के सबसेंक है, यद्यार जनवी पुनक्त से युद्ध ऐसा सामास स्वत्रय होना है कि ये जन-गरना की शुद्धि के विषय से विभिन्त भी थे।

धर्यशस्त्र के सिद्धान

- (४) माल्यस का इंग्टिकोस् —जन-संद्या वा गृहम ध्रष्ययन वास्तव में गाल्यस से हो धारम्भ होना है। इससे पहले जन-सद्या के विषय में पोड़ा-बहुन कहा तो ध्रवय गया था, वरन्तु निसी सिद्धान्त का निर्माण नहीं हुया था। साल्यस के पत्तान्त करने विषय में जो लूख भी लिला गया है उस सब नर माल्यस का प्रभाव सारू-सांक दिखाई बढ़ता है। माल्यस दक्षे विषयों ने जो लूख भी लिला गया है उस सब नर माल्यस का प्रभाव सारू-सांक दिखाई बढ़ता है। माल्यस दक्षे विषयों ने अस्ति है। सार्य से ही निराशावादी थे। सन् १७६६ में माल्यस की प्रसिद्ध पुस्तक Essay on the Principle of Population as it Affects the Future Improvement of Society प्रकाशित हुई। सन् १६०३ में पुस्तक का दूसरा संस्कर्रण निकता, जिसमें पुस्तक ना नाम बदल-कर Essay on the Principle of Population, or A View of its Past and Present Effects on Human Happiness रक्षा गया। इस पुस्तक में माल्यस ने यह सिद्ध करने का प्रमान किया था कि जन-स्था धायप्रवता ने प्रधिक तेजी के साथ वड वहीं भी, जो प्राप्त सम्यान किया वा कि जन-स्था प्री उन्नि के लिए पातक थी। इसलिए माल्यस ने कृषिया उपायों से जन-स्था की गृद्धि को रोशन का मुक्त हिया।
- (४) माल्यम के सिद्धान्त की प्रालोचनाओं के कारण कुछ अर्थवाहिनयों ने अन्य सिद्धान्त प्रस्तुत किये हैं, जैसे-अनुकूलतम् जन-संख्या का सिद्धान्त, जन-सख्या का जैबिकीय सिद्धान्त प्रद्भ पुनरस्पादन सिद्धान्त एव जनाकिसी परिचर्तन का सिद्धान्त ।

माल्यस का जन-सख्या सिद्धान्त (Malthusian Theory of Population)

माल्यस के विचारों पर प्रभाव डालने वाले काररा-

माल्यस के विचारो पर प्रभाव डालने वाले प्रमुख कारण निम्नलिखित थे :--

- (१) मान्यस ना काल भीक्षोषिक कान्ति के पुरस्त बाद का काल था। सभी-प्रमी उत्पत्ति की फैन्ट्री प्रणाली का आरम्भ द्वारा था। समाज दो प्रतिनिविद्योगी (Antagonistle) कमों में विभाजित होता हुसा दिखाई पढता था। एक श्रीर को पूर्णापित थे, जिनका उत्पत्ति के सामनो श्रीर रोजनार पर स्थिकार था। पूसरी भ्रीर श्रीक की, जिन्हें स्थनता थ्या वेचना पड़ता या। पद्धता गर्गे भ्रायिक से स्थिक लाभ कमाना चाहता या श्रीर दशके लिए सजदूरों का श्रीयण करने में संत्रीय नहीं करता था। पूसरा वर्गे पहले वर्ग पर श्रायित था श्रीर बरावर स्थिक दिस्त होता चला रहा था।
- (२) मारवस को अपने चारो स्नोर दिस्ता और श्रसत्तोष ही दिसाई दिया था। इन्हर्नण्ड में जन-सच्या के लिए भोजन की कभी थी। फ्रांत और सूरोप के दूसरे देवों की दका में बहुत चिन्ताजनक थी। मारवस ने सपने निरीक्षण और अमण के पता लगाया था कि इन देवों में जन-मदास के थोरस के लिए पर्याप्त भोजन की उत्पत्ति नहीं हो रही थी।
- (३) साख्यस की पुस्तक के प्रकाशित होने का तुरन्त नारण गौडविन (Godwio) की पुस्तक Political Justice का प्रकाशन था। गौडविन का विचार था कि मानव समाज की प्रविध्य वडा हो उठावल है। वे तो यहाँ तक विश्वास रखते थे कि, "इसमे तो सन्देह नहीं है कि मनुष्य कभी भी द्यमर नहीं हो पावगा, किन्तु मानव जीवन को प्रयरिमित सीमा तक लम्बा किया जा सबता है।"

यह विचार माल्यस के घपने विचारों के लिए एक चुनौती थी, इसलिए उन्होने जन-

[&]quot;Man doubtless will never become immortal, but it is possible that the span of human life may be, indefinitely prolonged "—Charles Godwin: Political Justice.

संख्या पर धपने विचार प्रकट करना ही उचित समक्षा । चुँकि माल्यस ने घपनी पुस्तक गौडविन के उत्तर में लिखी थी इसलिए पुस्तक की भाषा कठोर धौर प्रभावणाली रखी गई थी ।

माहपत के जन-सहार सम्बन्धी सिद्धाल ने माधिक विचारों में जानिल उपयम की है। बाइम (Gide) ने क्षेत्र ही कहा है—"एक णवानदी के बीत जाने पर भी उस बाद-निवाद की प्रतिक्वित मंत्री का तमाध्य नाही हुई है, जो इस पित्रावन ने उपत्य को है।" "भाष्ट्रमा की पुस्तक एकम स्विच की पुस्तक का एक प्रस्तुत्तर है।" माल्यस ने माधिक क्षियेनना के दोक का विस्तार किया है भीर मर्यवास्त्र से समाजवास्त्र (Sociology) के प्रध्ययन के प्रवेश की कोषाता की है।

नियम का कथन एवं इसकी स्याख्या--

मास्यत के जन-सरवा सम्बन्धी नियम को निम्न प्रकार व्यक्त किया जाता है :—
"उत्पादन कलाग्री नी एक दी हुई स्थिति के अन्तरंत जन-संस्था जीवन निर्वाह के साधनों से
प्रापक तीवनित से बढने की प्रयत्ति दिखलाती है।"

माल्यस में सिद्धान्त की समभने के लिए पहुले उन यो माल्यताओं को समफ लेना सावश्यक है, जिनके आधार पर यह सिद्धान्त बनाया गया है। माल्यस का विक्वास है कि (ग्रे मान्यों भी कामवासना यमास्थिर है। सन्तान-उत्पादन की इच्छा की तीवृता पर विकास, सम्पता-इत्यादि की उन्नति का वीई प्रभाव नहीं पड़ता । (ग्रे) आधिक सम्पन्नता और सन्तान-उत्पादन के श्रेष बहुत ही प्रसास धीर धीनाठ सम्बन्ध है। जीवन-निवाह की बस्तुयों की मात्रा की प्रयोक गृद्धि जन-स्थ्या की बहुतने की प्रशृति पलती है। साथिक सम्पन्नता की प्रयोक गृद्धि सन्तान-उत्पादन तथा बन्नतक्या की गृद्धि को धीरसाहित करती है। इस प्रकार माल्यत ने जन-संस्था की प्रशृति का स्वय्यन करने के परवाद निम्न निष्कर्ष बनाये हैं:—

(१) तिसी स्थान पर केवल उतने ही मनुष्य रह सकते हैं, जितनो को यहाँ जीवन-निवाह के साधन भिल सकते हैं। इस प्रकार जन-संख्या की बृद्धि जीवन-निर्वाह के साधनों (Means of Subsistence) की उपलब्धता पर निभर होतो है।

(२) प्रत्येक देश की जन-सक्या लाल-पदार्थों की पूर्ति को तुलना में प्रधिक तेओ के साम बहने की प्रकृति राजती है। पार्रिकारी प्रकार की रकालट न हो, तो जन-सक्या गुरुपोरस्त प्रोदी (Geometrical Progression) में बढ़ती है सोर लाल-दक्तास्त माध्य मोर्ड (Arithmetical Progression) में । सतः यदि किसी प्रकार जन-सक्या को वृद्धि गही रोकी जाती है, तो साथ प्रपार्थों की उत्पत्ति की सुनना में जन-सक्या बहुत प्रधिक हो जाती है। "जन-सक्या भोर लाल-दक्या को वृद्धि सन्तर की विद्वार्थन कार देशी हैं:—

जन-संख्वा १ २ ४ च १६ ३२ ६४ १२६ २५६ खाद्य-जरवादन १ २ ३ ४ ४ ६ ७ ८ ६

[&]quot;Even after the lapse of a century, the echo of the controversy which it aroused has not allogether faded away....The essay might be considered as a reply to Adam Smith."—Gide.

² "Population when unchecked, increases in geometrical progression and the food supply increases only in arithmetical progression, i. e., population will tend to increase much faster than the food supply of the country can be increased unless the forces which tend to increase the population are contracted by other forces,"—Malthus: Essav on Population.

इस प्रकार बोडे ही समय पीछे जन-संस्था खाय-उत्पादन से बहुत प्रागे निकल जाती है। इस सम्बाध से इतना बढा देना क्षायध्यक है नि पुस्तक के दूसरे संस्यात्य में मालसन ने बहु विकार किया है कि उपरोक्त स्टान्त केवल उदाहरणायं है। वास्तविक जीवन में फेवल इतना की कहना प्याप्त है कि जन-स्टाग लाय-उत्पादन की तलना में अधिक तीजी के साथ बढ़ती है।

- (१) है। अत्येक २५ मर्थ पीछे, देश की जन-संदर्धा दूसी हो जाती है। १ से २ पर घरवा २ से ४ पर पहुँचने मे साधारखनया २५ वर्ष लगते है। इस सम्बन्ध में भी माल्यस ने स्पष्ट किया है कि यह भी उदाहरखार्थ हैं। वास्तव में जन-सर्या इससे तम या प्रधिक समय में दूनी हो मकती है।
- (४) भूतकाल ने जन-सत्या लाड-उत्पादन की तुलना में मधिक तेजी से बढ़ी है और भविष्य में मी ऐसी ही सम्भावना है, किन्तु इस तेजी के बढ़ी हुई जन-सक्ता पर सेवालिक प्रतिसम्म (Positive or Natural Chicks) लाजू होते हैं, जो इसकी हुविंद को नति विधित्त कर देते हैं। में प्रतिस्थ (Nature) द्वारा चलायें जाते हैं और दुमिल, महानारी, मुक्सपी, बाढ़ तका प्रस्म प्रश्नतिक पालियोंने के रूप में होते हैं। मालस्य ने इन्हें "पट्ट" (Misserses) का नाम दिया है।

अहाता अपापाया कर पर हात है। मृत्युन्य में वृद्धि होकर जन-सारमा में बधी होती हैं भीर इससे जायाज के साय जन-सारमा का सो-इससे होता है, बोरा मृत्युन्य सारमा कर सारमा होता है, बोरा मृत्यु की व्यव्य के स्थानाविक इच्छा श्रीम कार्यु कर विवर्ध के स्थानाविक इच्छा श्रीम कार्य करते की स्थानाविक इच्छा श्रीम कार्य करते की स्थानाविक इच्छा श्रीम कार्य करते के स्थानाविक इच्छा श्रीम कार्य करते के स्थानाविक इच्छा श्रीम कार्य करते के स्थानाविक इच्छा श्रीम कार्य करते कार्य कार्य करते कार्य कार्य करते कार्य कार्य करते कार्य करते कार्य करते कार्य करते कार्य होता है। इस पटनायों कार्य कर्न-सरमा करते वाली है।



चित्र---माल्यूसियन चक

(x) माध्यत का विश्वसा है कि नीसरिक प्रितिवन्ध जन-स्था के लिए सिक्कि पर्यवक्त होते हैं, परमु विदि निवारक प्रतिवन्धो हारा जन-स्था की तृदि को रोक्त नहीं जाता है तो ने प्राष्ट्रतिक प्रतिवन्ध सम्प्रण लागू होने । ज्ञानुमर्ग, स्वयन, दूरदिवना, सन्तान निरोधक विधियों (Birth control devices), प्राित निवारिक प्रतिवन्ध पात्र प्रतिवन्ध साहु ते हैं। मास्य का बारों के का स्थाने में एक के प्राप्त की सिक्स दो में ने जन-स्थाप यहां प्रतिवन्ध पात्र होते हुए देवे गये है, उन्हें सम्म (Moral Restrain), पात्र (Vice) और कप्ट (Miseries) में निम्मतित किया जा वकता है और पांद हमें उन्हों में से किया एक को जुनता है, तो मायद हमें त्र विभाव किया जा वकता है और पांद हमें उन्हों में से किया एक को जुनता है हो मायद स्थान के प्रत्य के निम्मतित किया जा वकता है और निवार किया जा करता है और पांद से नहीं स्थित किया जा करता है जो स्थान के प्रत्य के पर विकार स्थान के प्रत्य के पर विकार स्थान के किया जा पर वह दिया है कि मानव समाज के क्या की दूर करने के लिए जन-सरवा को बुद्धि पर निवारक समिदक का जाते ।

^{1 &}quot;As from the laws of nature it appeared that some check to population must exist, it was better that this check should arise from a foresight of the difficulties attending a family and the fear of dependent poverty, than from actual presence of want and sickness."—Malthus: Essay on the Principle of Population, 2nd edition.

मात्यस का वि वास है कि किमी देश में नैतानक प्रतिवन्धों को कार्यशीसता इस बात का प्रमान होती है कि बहुर्र जननंदवा प्राययकता से अधिक (Over Population) है। ऐसी स्थान में निरुद्धे वही है कि प्राइनिक मार्कियों जननंत्या को तेजी के माय बढ़ने से रोक रही हैं। माल्यस के सिद्धान्त की प्राजीवना—

मारवस के जन-मन्या के पिञ्चान की बहुत करी घाली पनामें हुई है, प्रमधि मारयम के नामकी वा भी प्रभाव कम नहीं है। हुछ लेखनी ने तो यहाँ तक वहां है कि मारवस में मानव-नीवन की सभी घरटाइयों ना सखानाम करके हमें बहुआं के लगर पर ले जाने ना प्रमश्न निवाद है। मारवस में विचार प्रवित्त यामिक और सामाजिक विचारों के पूर्णत्या विरोधी के—"दिस प्रवार कारवित (Datwin) ने प्राचीन व्यामक विचारों को तोड दाला या, ठीठ, इसी प्रवार मारवस ने मानव-जानि के मान्य स्वतान के मानव कार्य किया "" यानविकता कहे हैं कि मारवस ने नी वोड राक्षम या और न मानव-जानि ना बतु । जाइड सौर दिस्ट (Gide and Rist) का विचार है कि मारवस ने ही कार सी प्रवार के सामाज्य है है, जैसी कि एक हिनीयों वरें सु समस्य मांचा प्रपत्न क्षी कार्य के सामाज्य की महार की प्रमुख सामाज्य की सामाज्य की सी वा प्रवार की सामाज्य की सामा

- (१) भारमस के दिखाल की सीनों माण्यतायें गलन हैं। यह समस्ता भून होंगी हिं सनुदर्ग में काम-वासना स्थिर है। श्रीव-विशान (Biology) के विदानों वा विचार है कि दीने दीने जीवन वा किया होना देवा है, पुनरस्तार ने दिया स्थित पुरमाददार होंगे चली जाती है धोर सन्तानोस्पारन सर्प परती जाती है। सनुष्य भी यही जताना है कि भिष्म सम्य जातियों में वस्तान्दर तीनों होते हैं धौर परिवार का आकार छोटा होता है। यहां तक जन्मन्द भीर में वस्तान्दर तीनों है धौर परिवार का आकार छोटा होता है। यहां तक जन्मन्द भीर माधिक सम्यान से सम्यान काम जन है, हम सेवान दता हो कि हम तरने हैं कि साधिक सम्यान से सम्यान काम जाते हैं, बड़नी मही है। बास वासना एक सन्ता में रेएसा है परन्तु सम्यान-व्यापन का धारार साधानिक है।
- (२) मान्यस में जन-संद्रशा के सिद्धान्त के निर्माण में ब्यान्तिमूलक प्रणाती (Inductive Method) का उपयोग्न किया है। अश्रीन विभिन्न देशों के निरीराण के आयार पर ही जन-मन्या का मामान्य निद्धान कराया था। इस मान्यन में तिहार है है हिं, मान्यम को अध्ययन पूरीन के बुद्ध पीटेसे देशों और एक निर्मित्त काल तक ही गीमिल या। जो बात कुद्ध देशों के दिया से तरह ही समझ करी है। इसी प्रभार, जो बात एक काल में सर्टी! इसा सम्मान्य काल तक ही स्वाप्त करी है। इसी प्रभार, जो बात एक काल में सर्टी! इसा सम्मान्य काल है है। इसी प्रभार, जो बात एक काल में सर्टी! इसा सम्मान्य में हुई के प्रमुख में मास्यस के निद्धान भी पुटि नहीं की है।
- (३) वाल्यम ने वेबस जनसंदरा और लाग्न-उत्पादन के बीच सम्बन्ध स्वापित किया, जब कि जनसम्या और देस के सभी असार के बुल उत्पादन के बीच सम्बन्ध स्वापित करना चाहिए या। यदि वोई ता (वैसे—इङ्गलैंड) माछ पदायों के प्रतिरिक्त दूसरी बतुद्रों सा प्रविक्त मागा में उत्पादन वेद रेता है, तो वह साग्र पदार्थ तो विदेशों से भी मेंगा सरता है। साय-उरगा-दन के सम्बन्ध में भी मास्यम ने जमागत उत्पत्ति हास नितम के सम्माने से भूस की है। उत्प्रोते

^{1 &}quot;Just as Darwin shocked traditional theology regarding the origin, so Malthus offenden it in respect of the continuance of human species" ——Nicholson: Principles of Economics, Vol. I.

६०] प्रयंशास्त्र के सिद्धान्त

यह नहीं समझाया कि इस नियम की कार्यशीलता नो कृषि नी कला में सुधार करके, निर्माण उद्योगो का विस्तार करके तथा विदेशों से खाद्य पदार्थों को मेंगा कर पर्याप्त सबस तक रोका जासकता है।

- (४) मात्वस की भविष्यवािष्यां पत्तत रही हैं। जाइड एव रिस्ट के अनुनार, "इति-हास ने उनके भय की निश्चय ही पुष्टि नहीं की है। किसी भी देश में प्रति जन-संख्या के लक्षण दिसाई होई। पहें हैं। कुछ देगों में विशेषत्वा फास में जन-सर्वा धीर-धीरे ही बड़ी है। क्या देशों में जन-संख्या की नृद्धि प्यांत्व तेजी के साथ हुई है, परमु किसी भी देश में ऐसा नहीं हुआ है कि जन-संख्या धन-उत्पादन की वृद्धि को पार कर गई हो।"
- (४) माह्यस से जीव-विकास को गलत समका था। जिस वारण वे जन-सस्या की वृद्धि से इतने भगभीत थे। यह समक लेना भूल थी कि वाम-बासना धीर सन्तान-उत्पादन वी इच्छा दोनो एक ही हैं। काम-बासना एक पश्च प्रकृति हैं, जबकि सन्तानोत्पादन की प्रकृति का आरम्भ सामाजिक। सामाजिक तथा धार्षिक जीवन के परिवर्तनों के कारण उत्तमें वभी धाती रहती है। काम-बासना की प्रकृति किया परिवर्तनों को कारण उत्तमें वभी धाती प्रकृति की सम्मानोत्पादन की प्रकृति भी स्थापिक होगी। कि सन्तानोत्पादन की प्रकृति भी स्थापिक होगी।
- (६) पंत्रव ना विधार है कि मास्यस ने यह समअने में भूत की है कि जो भी बच्चा इस ससार में थेदा होता है, यह केवल खाने के लिए बुंह लेकर ही मादा है। वाल- विकता यह है कि बहु नाम करने के लिए दो हाथ भी साथ लाता है। जन-सख्या नी बुंदि का केवल यही ग्रथं नहीं है कि साने वालों की सख्या बढ़ गई है, बल्लि यह भी ग्रथं है कि नाम करने वालों की सरया वडी है। जन-सख्या की बुंदि को साथ-माथ उत्पत्ति के प्रध्य साधनों का विधोहन भीर भी भारी प्रकार हो सकता है, इसलिए उत्पत्ति को ग्रवाने की सम्माजना शिष्क वज जाती है। इस सम्बन्ध में नेनन ना विचार है कि मास्यस ने ज्योपितक प्रोडो शोर गिएत प्रीबों की जो बात नहीं है, वह उदाहराणुर्ध नहीं है, बल्लि मास्यस ने ज्योपितक प्रीडो शोर गएत प्रीबों की जो बात नहीं है, वह उदाहराणुर्ध नहीं है, बल्लि मास्यस ने जो निवास माम्ने में भी
- (७) भारचस का यह विचार भी गलत है कि किसी देश में नैसर्गिक प्रतिवार्धी की कार्यसोसता कि जान-संख्या (Over-Population) का मुचक होती है। नैसर्गिक प्रतिवारच उत्पारत की सबुकातता, उत्पादित चान के सममान वितरण और जान-साथा भी धालस्वस्य प्रश्नुति के सराय जित्र के स्वाद्य के अपने के स्वाद्य के प्रतिवार्धिक के प्रतिवार्धिक के साथ विद्याल के प्रतिवार्धिक के साथ वद ककता है। के स्वाद्य के प्रतिवार्धिक के साथ वद ककता धाने प्रतिवार्धिक के साथ वद करता धाने प्रतिवार्धिक के साथ वद करता धाने के साथ के स्वाद के प्रतिवार्धिक के साथ के स्वाद के स्वाद के स्वाद के स्वाद के साथ के सा

^{1 &}quot;Malthus was a Cambridge Wrangler. This explains his fondness for mathematical formulas. He attached great importance to his geometrical and arithmetical raios, though some of his apologists have maintained the contrary."—Cannan: Production and Distribution. Chan. V.

² "Under favourable conditions population may increase gradually and wealth rapidly. The problem of population as a whole is, not mere size, but of efficient production and equitable distribution. That is, it is a problem not of numbers alone but of wealth."—Selieman.

(=) मारुवात का तिद्धान्त एक बीघेकासीन तिद्धान्त ही है भीर उन्होंने संबुचित राष्ट्रीय हस्त्रिकोरा को भगनावा है। भनवराष्ट्रीय हस्त्रिकोरा से मननांच्या भनितम भनस्य में भीजन के उत्पादन पर ही निर्भर होती है। भरवकाल में भी जननाक्या वी समस्या गम्भीर हो। सकती है। इसने प्रतिरिक्त माहस्या ने स्थैतिक (Static) धवस्था का प्रध्ययन किया है, जबकि यह मंतार प्रश्येक इंटिट से प्रवेशिक (Dynamic) है। शायद यही कारशा है कि वास्तविक जीवन में माल्यस का सिद्धान्त टीक नहीं रहा है।

(६) मास्यत ने सदम के लिए को सिकारिश की है यह भी सन्तीपजनक नहीं है। ने बस समामति धपदा चेनावती देने से लीग सन्तानीस्थादन कम नहीं वर देये। जन-संस्था की समस्या इससे बहुत गम्भीर समस्या है और उसके निकन्नस्य के लिए प्रषिक कड़ोर स्थाबहारिक

चपायो की भावश्यकता पडती है।

माल्यस के सिद्धान्त में सत्यता का ग्रंश-

- भारप्रसं का सद्भारत में संस्थाता का अया— (१) प्राचनक के दिवादा का प्राचार यह है कि जन-संस्था साथ-उत्थादन की सुनना में स्रापित तेत्री के साथ बढती है भीर जन-संस्था का प्राचार देश का लाद-उत्थादन ही है, न कि उत्थादन । किसी देश विभीप के सम्बन्ध में ती सह क्षत्र नवन तही तकता है, परस्तु तार्र संसाद के सम्बन्ध में यह दिवशुत्र डीक ही है। पिछले २०० वर्ष का शितस स्त्री सताता है कि संसाद के सम्बन्ध में यह दिवशुत्र डीक ही है। पिछले २०० वर्ष का शितस स्त्री सताता है कि भी ऐसी ही है। सन् १७४० में सारे ससार की जन सत्या का सनुमान ७३ करोड़ का लगाया था। सन् १६४० में यह बढ़कर २४० करोड़ हो गईथी। सन् २००० तक इसके १२४ करोड़ हो जाने वी छाता है और सन् २,६०० तक ४०० वरोड़। किन्तु सादा-उत्पादन इतनी तेजी के साथ नहीं बढ़ पाया है। साथ ही, इसमें तो सन्देह नहीं है कि यूरोप के देशों में धन के उत्पादन की वृद्धि जन-संस्था की तृद्धि से अधिक रही है, परन्तु इसका मूल कारण इन देशों में निवारक प्रतिवन्धों द्वारा जन-सर्या की वृद्धि को रीतना ही रहा है। इसके विए माल्यस के सिद्धान्त का महत्त्व भूलाया नहीं जा समता।
- (२) बम उपन अपवा विद्युहे हुए देती में तो भारपस के निदान्त की सरवता धौर भी मधिक प्रत्यंत रूप से दिखाई पड़ती है। इन देवी ने तो जन-गंदवा की युद्धि की तुलना से तावा-उत्पादन की युद्धि कम हो रही है। यह भी देखने में घाता है कि घाविक सम्पन्नता की प्रत्येक यद्भि जत-संख्या की यद्भि को प्रोत्साहन देनी रहती है।

वाकर का विचार है कि माल्यत ना तिद्धारत सभी जातियो और सभी देशों में सही सिद्ध हुआ है, "वाद-विवाद के बीच में भी माल्यस का तिद्धारत सही और अविताशी ही रहा है । प्रमाणित, टार्जिय (Taussig), ऐती (Ely), पटन (Patten) भीर विवर्धेल (Wicksell) ने भी माल्यत के सिदान्त का समर्थन किया है ।

नय मास्यसवाद-विगत वर्षों में एक नई विचारधारा उत्पन्न हुई है, जो धर्यशास्त्र में 'तब सारमसवार' (Neo-Malthusianism) के नाम से प्रसिद्ध हुई है। इस निवारपारा के भन्न सारमसवार' (Neo-Malthusianism) के नाम से प्रसिद्ध हुई है। इस निवारपारा के भन्नपंत सन्तान-निरोधक निधियों (Birth-control devices) का उपयोग बहुत वहा है। इस्तु-संद में मेरी स्टोपत् (Mrs. Mary Stopes) कोर संयुक्त राज्य बमेरिका में मारगेरट बंगर (Mrs. Margaret Sanger) ने इस विचारपारा का बहुत प्रचार किया है। ऐसा प्रतीत होता है कि ससार ने परोश रूप में माल्यस के सिद्धान्त को ग्रहण कर लिया है।

^{1 &}quot;Malthuslanism has stood unshattered and impregnable amidst all the controversy that has raged around it."—Walker

भारत धौर माल्यस का सिद्धान्त---

भारत मे ऐसे साक्ष्य उपलब्ध हैं जिनके आधार पर यह कह सकते हैं कि यहाँ माल्यस का जन-सङ्घा सिद्धान्त त्रियाशील हो रहा है। प्रमुख साध्य निम्न प्रकार हैं :--(ध्र) यहाँ जन-सस्या २ ४ % वार्षिक दर से बढ़ रही है किन्स खाद्याको की पति धीमी गति से बढ़ी है. जिसका यह स्वाभाविक परिणाम हमा है कि हम भवनी उदर-पति के लिए विदेशी भाषातो वर निर्भर हो गये हैं। (ग्रा) यहां जन्म-दर ऊँ वी है और कुछ समय पहले तक मृत्यु-दर भी ऊँ वी थी। (इ) कृषि पूराने बद्ध से की जा रही है भीर इस पर उत्पत्ति ह्यास नियम त्रियाशील ही रहा है। (ई) वहां लगभग ३३% जनता ही साक्षर है। ३५ करोड व्यक्ति सभी भी निरक्षर है। ध्रत उन्हें कृत्रिम साथनों के प्रयोग की जानकारी नहीं है। (3) देशवासियों का जीवन-स्नर नीचा है, उद्योग-घन्धे अभी भी तम विकसित हैं तथा वीमारियां, स्रकाल, बाह जैसे प्राकृतिक प्रतिबन्ध त्रियाणील है।

इस सम्बन्ध में हमे निम्न दो बाती को ध्यान में रखना चाहिए-(i) लादा शरपादन पर क्रमागत-उत्पत्ति-ह्यास-नियम उतनी कठोरता के साथ लागू नही होता है, जिसना कि मास्यस ने ममभाषा और (॥) जन-सरपा नाघटना सदाही ग्रन्छ। नहीं होता। युरोप ने देशों में जन-सन्या की बृद्धि के रंग जाने का एक परिखाम यह दूषा कि सर्वोत्तम बर्गों में वृद्धि धीमी पड़ गई है।

ग्रादशं. ग्रनकलतम या सर्वोत्तम जन-सम्या का सिद्धान्त (The Optimum Theory of Population)

माल्यस ने देश की जन-सम्या की सुलता बहां के खाद्याओं के उत्पादन से की ग्रीर जन-सन्या की प्रत्येक वृद्धि को सामान्यतः हानिकारक बताया । इस प्रकार, उसने जन-सस्या की समस्या को केवल आकार (Size) की समस्या माना । किंतू जन-सहया की समस्या केवल आकार या सख्या भी ही नही है बन्द वह कुशल उत्पादन एव उपित विवर्श की भी समस्या है। अर्थाद, जन-मन्त्रा की विद्वि खयवा नभी को (अर्थान जन-महत्रा के खाकार को) देश के क्षा उत्पादन ग्रीर धन के उचित बितरण के सदर्भ में देखना चाहिए। प्रद्य धर्यशास्त्रियों ने इसी हुट्टिकीण से जन-सम्या का एक नया सिद्धान्त बनाया है जिसे धनवृत्ततम जन-सस्या सिद्धान्त कहते हैं। इसके प्रति-पादको में केनन, कार-सौन्डसं, डाल्टन, रोविन्स ग्रादि के नाम मह्य हैं। सिद्धान्त का उद्देश्य-

अनुबूलतम जन-मन्या सिद्धान्त का उद्देश्य यह बनाना है कि एक देश विशेष के लिए जन-सहया का कौनसा आकार आधिक दृष्टि से अनुकूलतम, आदर्श या सर्वोत्तम है । प्रत्येक देश की जन-सस्या मे निरन्तर परिवर्तन होते रहते हैं। ग्रादर्श जन-मन्या का सिद्धान्त इन परिवर्तनों की ध्यान में रखकर यह बताने का प्रयन्न करता है कि इनका क्या प्रभाव पडता है। धनकलतम के विचार का प्रयोग-

. भनुकूलतम् जन-सरुषा का सिद्धान्त यह नहीं बताता कि जन-मरुषा में क्यो श्रीर विस प्रकार से बुद्धि होती है। धनः इसे एक 'सिद्धान्त' का विशेषा धेना धनुष्युक्त है। यह तो जन-सर्वा के क्षेत्र में 'सनुबूलनम के विचार' का प्रयोग मात्र करता है । दूसरे शब्दों में, वह उत्पत्ति-साधनों के मिलाने के अनुकूलतम् अनुपान के विचार की सहायता लेता है। जिस प्रकार एक उत्पादन विभिन्न उत्पत्ति-साधनो को एक अनुबूलनम् अनुपात मे मिलाना है जिससे कि अधिकतम् उत्पादन सम्भव हो सके, उसी प्रकार देश के अन्य उत्पत्ति-माधमी के साथ जन-सन्या (अर्थाद

^{1 &}quot;What is regrettable at present is not the decline of the birth-rate in itself, but the fact that the decline is the greatest in the best elements of the population"-Bertrand Russel

श्रम-तावन) का एक ऐसा प्रदुह्ततवम् सयोग होना चाहिए जिससे कि येग का उत्पादन बोर प्रति व्यक्ति साथ स्थिततम् हो जाय । देश को जन-सक्ष्या इस स्वर से न तो कम होनी चाहिए सोर न स्रीधिक । हमारे नित् एक ऐसे विद्र वा एता स्था निता सम्यव होता है, जिस पर जन-सक्सा कि स्या जाने से उत्पत्ति सोर उपभोग दोनों की हिए से सर्वोत्तम कता प्रत्य होते है। देश के साधनों की निश्चित नात्रा को देलते हुए दूस ऐसा कह करते हैं कि ऐसी अल-सब्सा होती है, जिस पर "थास्तिबत्र प्रति व्यक्ति स्था" (Real per capita Income) स्थितनम् होती है, सही "याद्य जनसम्या" है। स्रादर्श जन-सन्या का सिद्यन्त उस् विद्र का पता लगाने का प्रयत्त करता है, विस्त पर प्रति व्यक्ति कामस्तिक साम्य ध्वितन स्वा विद्र क

सिद्धान्त की परिभाषा--

कार सोइरस का विचार है कि—"झावशं जन-सरवा वह जन-सस्या है, जो प्रीधक्तम् सार्विक क्याया उत्पन्न करती है। यह तो नही कहाजा सहता है कि स्विकतम् सार्थिक क्याया सोर प्रीयनत्त्र प्रति व्यक्ति वास्त्रीक्त साथ दोनों एक हो होते है, परंजु व्यावहारिक जीवन मे दोनों को एक ही माना जा सकता है।"

मही कारए है कि बहुधा जन-सरमा और वास्तरिक प्रति व्यक्ति कार के बीच सम्बन्ध स्थापित विद्या जाता है। यदि जन-सर्गा की शृद्धि के कलत्वक्षय प्रति व्यक्ति वास्तिक साम यहै, तो जन-सरमा की पह शृद्धि तामदायक होगी। इसके विद्यपित जन-सरमा की वह वह वेदि स्व विद्यपित जन-सरमा की वह वृद्धि द्वार्मिक कम्याए की होट से क्यूच्युक्त होगी। इसो प्रकार अध्यक्ति वास्तरिक साम बढ़े, तो प्रच्छा है, और व्यक्ति वास्तरिक साम बढ़े, तो प्रच्छा है, और, यदि प्रति व्यक्ति वास्तरिक साम बढ़े, तो प्रच्छा है, और, यदि प्रति व्यक्ति कार्य दिनारी न होगा। श्रावर्ध कार्य प्रदेश की क्रिया है, तो जन-सरमा का प्रदा है, तिस पर किसी देश को प्रति व्यक्ति वास्तरिक साम प्रदा है। इसी विद्यक्ति कार्य विद्यक्ति को जन्म की व्यक्ति देशों के प्रवास करना वाहिए।

म्रादर्श जन-संख्या निश्चित या स्थिर नहीं-

मह भी बताना यही श्राव्यक है कि झादमें जन-मह्या कोई निष्वत अपना स्थिर (Fice) जन-सच्या नहीं है। कियो देस से प्रति न्यक्ति मास्तिक श्राय हाय बात पर निर्भर होती है दि यो के उपनय साथनों ने उपने में का स्वाद यह प्रति होती है दि यो के उपनय साथनों ने उपने में का स्वाद जन-स्वाद भी बदन आयरी। इतरे का बद सकता है थीर इत परितर्न के साय-साथ साइने जन-स्वाद भी बदन आयरी। इतरे कार्य कर सकता है थीर इत परितर्न के साय-साथ सहजे जन-स्वाद में अपने कार्य का प्रति कार्य कार्य के परिवर्तन और सभी अनार के आविकार प्रार्थ जन-स्वाद में भी परिवर्तन कर देते है। ऐसी दवा में, अविक स्राधिक परि-स्वियों में परिवर्तन होते रहते हैं, आदर्श जन-स्वाद स्थित नहीं रहसन्ती, यह भी परिस्वियों से परिवर्तन होते रहते हैं, अपने हैं।

भादर्श जन-संख्या श्रीर कमागत उत्पत्ति हास नियम-

धारतं जन-गरवा का निद्धान्त प्रमानत उरवीन हास नियम पर प्राधारित है। यह पहुंत ही बताया जा चुका है कि किसी व्यक्तियत उत्पादक के तिता सबसे सामदासर उत्पादन तय होता है, जबति उत्पत्ति के विभाग्न सामनी के एक निश्चत प्रमुतात से, तिसे धार्य्य प्रनु पात (Ideal Ratio) कहा जाता है, उपयोग किया जाय जब तक यह धार्य्य में सुपात स्वाचित

^{1 &}quot;......the optimum population is that population which produces maximum economic welfare......Maximum economic welfare is not necessarily the same as maximum real income per head but for practical purposes they may be taken as equivalent."—Carr Saunders: World Population, p. 330

६४] श्रर्येशस्त्र के सिद्धान्त

नहीं होता, परस्तु इस प्रमुशत को स्थापित करने का प्रथस किया जाता है, तब तक जमानत जनति है। यह प्रदास कार्य होता है, प्रयत् सीमान्त जरावत-क्या क्रमानः वरता जाता है। यह पर कृपना कार्य होता है। प्रयत् पर कृपना कार्य होता है। प्रयत् पर क्या जाता है। है। ते प्रयत् परियत्त नियम लागू होता है, प्रयां सीमान्त उरशादन की नुशानता व्यविक्तम होती है बीर उरशादन-प्रयत्व-तम होता है। यदि इस प्रमुशत को तोड़ा जाता है, तो लास नियम लागू होने लगता है बीर सीमान्त उरशादन-प्रयत्व-तम होता है। यदि इस प्रमुशत को तोड़ा जाता है, तो लास नियम लागू होने लगता है बीर सीमान्त उरशादन-प्रयत्व क्रमाङ इस्ता जाता है।

किसी देवा में भी उरवित्त के विभिन्न साधन प्राकृतिक साधनों, जन-सक्या, पूँजी के सक्य तथा साहितियों के रूप में हुआ करते हैं। ससस्त देख के लिए कुसतवान उरवादन की स्थिति आध्य करने के लिए जुसतवान उरवादन की स्थिति आध्य करने के लिए जुसतवान उरवादन की स्थिति आध्य साधनों के सुनाव साधनों के साथ सर्वोत्तम अध्यस आध्यक प्रमुखात हो सके। केवल ऐसी ही दशा में प्रति क्यतिक उरवादन (Per Capita Production) अपवाद प्रति कर्यात्त कारतिक साधनों कर प्रति क्यतिक वास्त विक्त प्रताद कर, वोद वन-सक्या की शुद्धि के कन्यत्वक्य प्रति क्यतिक वास्त विक्त प्रताद के तो इतिक क्यतिक क्यां के प्रति हो से अपवाद के से उरवित्त के स्थापनों की शुद्ध में मन्यत स्थापन की शुद्ध के क्यत्वक्य भाग क्यां क्यां के स्थापन की सम्भावना बढ़ रही है। ऐसी दशा में जन-सक्या का स्थापन की स्थापन होता। है साथ क्यां स्थापन होता है साथ स्थापन का स्थापन होता है और प्रति क्यां वास्त स्थापन होती है।

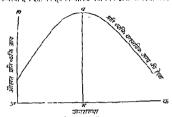
तालिका एव रेखा-चित्र द्वारा स्वप्टीकरण-

निम्न तालिका से स्थिति स्थप्ट हो जायगी :--

ਜ	tha	as I

तालिका						
कुल जन-सख्या (करोड मे)	कुल बास्तविक श्राय (करोड इकाइयो मे)	धोसस बास्तविक ध्राय (करोड इकाइयाँ)	सीमान्त वास्तविक श्राय (करोड इकाइयाँ)			
30	8,400	χo	••••			
₹ १	१,६७४	ųγ	१७४			
₹ ₹	१,≒२४	ধূত	१ %			
44	8,868	४६	१ २३			
3.8	४७०,५	६१	१२७			
314	7,१७०	६ २	EĘ			
35	₹,१€७	६१	२७			
३७	२,२२०	६०	२३			
3 🛱	२,२४२	ሂደ	२२			
38	२,२६२	५ =	२०			
80	₹,≎50	ু খুড	१६			

उपरोक्त तालिका से यह स्पष्ट होता है कि अन-सत्या के बढ़ने के साथ-साथ कुल वास्त्रविक ग्राम भी बरावर बढ़ती जाती है। यहाँ तक कि जब जन-सत्या बढ़ते-बढ़ते ३० करोड से ४० करोड हो जाती है, तो कुल बास्त्रविक ग्राम २,रद० करोड़ इकाई तक पहुँच जाती है। परलुधारम्भ में भौसत भाग भी कुल भाग के साथ-साथ बढती जाती है भीर ३५ करोड़ जन-संस्था पर यह बढ़कर ६२ करोड़ इकाई तक पहुँच जाती है। इसके प्रचात जन-सस्था की वृद्धि के साथ-साथ बुल शाय तो बदनी है, परान श्रीसत ग्राय घटने लगती है। इस प्रकार, ३४ करोड अन-सम्बद्धा हो ऐसी जन-सम्बद्धा है. जिस पर प्रति व्यक्ति वास्तविक ग्राय ग्राधिकतम् है । यही सर्वोत्तम जन-मरुवा है। इसी को हम निम्नाकित रेखा-चित्र द्वारा भी दिखा सकते हैं:-



इस चित्र मे अन्य आदर्श अथवा सर्वोत्तम जनसंख्या है। इस जनसंख्या पर प्रति व्यक्ति वास्तविक ग्राय प म के बरावर होती है, जो श्रधिकतम है। यह निश्चय है कि ग्र म से कम या अधिक जन-सरुवा पर प्रति व्यक्ति भाव प म से कम रहती है।

श्रति जन-संख्या श्रीर न्यन जन-संख्या-

सर्वोत्तम जन-संस्था के सिद्धान्त के भाषार पर भृति जन-संख्या भौर न्यून जन-सरपा ना सरलता के साथ पता लगाया जा सकता है। यदि किसी देश की जन-सच्या धादर्श जन-सस्या से बम है, तो बहाँ की समस्या न्यून-जन-सहया (Under-Population) की समस्या है, घोर, यदि वास्तविक जन-संन्या भादर्श से मधिक है तो वहाँ चित-जन-संख्या (Over-Population) की समस्या होगी।

पहली देशा में यह सिद्ध होता है कि जल सरवा भी समना में देश के साधन अधिक विशास है, जबकि इसरी दशा में यह पता चलता है कि साधनों भी तसना में जन-संख्या भविक है। दूसरे भव्यों में, हम यह बहसवने है कि यदि जन-सब्या के बढ़ने के साय-साथ प्रति व्यक्ति वास्तदिक प्राय बढ़े, तो देश में स्थन-जन-सर्या है भीर, यदि जन-सब्या के बढ़ने से प्रति व्यक्ति वास्तविक भाग घटे, तो भति-जन-सहया का भाभास होता है। इसके विपरीत, यदि जन-सहया के घटने से प्रति व्यक्ति वास्तविक गाय बढ़े, तो प्रति-जन मन्त्रा है, ग्रीर. यदि ग्रीसत वास्तविक ग्राय घटे, तो न्यन-जन-सत्या की समस्या है । धति-जन-सत्या की दशा में जन-सख्या का घटना लाभ-दायक होगा भौर त्यून-जान-मध्या की दशा में उसका बढना उत्युक्त होगा। दोनो ही दशाओं में जान-संस्था के ये परिवर्तन प्रति ध्यक्ति वास्नविक द्याय की प्रधिकतम करने की प्रवित्त रक्षते है। स्परण रहे कि माल्यस ने प्रावृतिक प्रतिबन्धों की कार्यशीलता को ही श्रति-जन-सुख्या का लक्षण माना मा ।

मति जन-संस्या तथा न्यून जन-संस्था को नापने की विधि-

भावमं जन-मध्या सिद्धान्त के भगुसार यदि विसी देश की जन-संख्या भादशं जात-

ग्रयंशास्त्र के सिद्धान्त

सस्या से कम है तो वहाँ ग्यून-जन-संख्या की समस्या होगी, ग्रीर, यदि वास्तविक जन-संख्या आदशं जन-संख्या से ग्राविक है, तो अति-जन-संत्या की समस्या है। इस सम्बन्ध मे ग्राति ग्रीर ग्यून-जन-संस्था को नापने के लिए डास्टन (Dalton) ने एक सूत्र (Formula) का निर्माश किया किया है। उनके ग्रनुसार अति अववा ग्यून जन-संत्या का प्रश्न (Degree) इस प्रकार जाना जाता है:—

म
$$=\frac{a-\pi}{2}$$
 ग्रयवा M $=\frac{A-O}{O}$

इस मुत्र मे म (M) समायोजन के सभाव (Mal-adjustment) के समा को दिवाता है, ब (A) बास्त विक जन-सच्या धोर म (O) धादणें जन-सच्या है। यदि म घनास्मक है, तो देश मे प्रति-जन-सच्या है, धोर, यदि म ऋष्णास्मक है, तो न्यून-जन-सच्या । यदि वास्त्रविक जन-सच्या धादपे जन-सच्या के बराबर है, तो म श्रून्य (Zeco) के बत्यर होगा। उदाहरणस्वरूप, यदि किसी देश की बास्त्रविक जन-स्थ्या ३० करोट है धोर प्रादक्षे जन गय्या २७ करोड़ होती है, तो

 $\mathbf{z} = \frac{3 \circ - 3 \circ}{2 \circ} = \frac{3}{\epsilon} = 9$ ह होगा । इसका अर्थ यह कि देश में थोड़ी-सी म्रति जन मख्या है किन्तु

ब्याबहारिक जीवन में इस सूत्र का कोई विशेष लाभ नहीं, क्योंकि अ का प्रतुमान लगाना अध्यन्त कठित कार्य है। यह स्वैनिक (Static) नहीं, करन् प्रवैगिक (Dynamic) है स्रोर बहुया बदलना रहता है।

कार सौंदरस के धनुसार, "यदि वास्तविक जन-सत्या ध्रादयं जन-सत्या से प्रधिक है तो मति जन-सत्या है धोर कम है तो भूत-जन-सत्या है। थोनो ही दशाओं में प्रति ब्यक्ति वास्तविक स्राय उत्तसे कम होगी, जितनी कि धादयं जन-सत्या होने की दशा में होगी। दूसरे, किसी देश में स्वादयं जन-सत्या कई वातो पर निर्मेर होती हैं.—(1) क्षेत्र के प्राष्ट्रतिक सायन, (1) तोगी की प्रकृतिक स्वया प्रथल धादने, ज्ञान भीर निपुल्ता तथा (11) व्याधिक विश्वासों के लिए देश के भीतर धीर वाहर स्वयस (1)"

श्रादशं जन-संख्या सिद्धान्त की मान्यतायें—

६६ 1

जन-सहया का यह सिद्धान्त दो मान्यताथों पर माधारित है :—(i) इस विद्धान्त दो मान्यताथों पर माधारित है :—(i) इस विद्धान्त दो यह मान किया गया है कि कार्यवाहक जन-सख्या (Working Population) के प्रत्येक सरस्य हारा निया जाने वाना प्रति पण्टा काम तथा उसके नाम करने के वण्टे यथात्मिय रहते हैं। गरि इस दोनों में परिवर्तन होता है, तो उसका बढ़ी परिष्याम होगा जो जन-मध्या के परिवर्तनों का होता है। (ii) कुल जन-सख्या में कार्यवाहक जन-सस्या वा अनुपात यथात्मिय रहना वाहिए। इसमें परिवर्तन होने वा भी विकट्टल बही परिष्याम होता है, जो जन-सत्या के परिवर्तन का होता है।

श्रादर्श-जन-संख्या सिद्धान्त माल्यस के सिद्धान्त पर एक सुधार-

इन दोनो माग्यतामा को स्थानपूर्वक देवन से पता चनता है कि इनके नारए इस सिद्धान्त को बास्तिक जीवन में मागू करना गठिन हो जाता है। किन्तु इससे इस सिद्धान्त ने अभागर गतत सिद्ध नहीं होता। यह सिद्धान्त ने माग्य करना महत्त्ववूर्ण कुषार है : वर्गीक () वह हमें बताता है नि जन-सस्या की प्रत्येक तृद्धि दुरी नहीं होती। (11) जन-मत्या के साधार वा सम्बाध देवा के सभी प्रकार के कुल उत्तादन से होना चाहिए, न कि केवस सास उत्पादन

¹ Carr-Saunders : World Population, pp. 330-31.

से । (iii) वह हमारे लिए ऐसी स्थावहारिक रीति उपलब्ध करने का प्रयत्न करता है, जिसके भाषार पर हम जन-मत्या के परिवर्तनो पर प्रतिबन्ध लगा सकते हैं। (iv) वह हमारा घ्यान इस सत्य की ग्रीर भी प्राकृषित करता है कि साधनों, उनके उपयोग के ग्रंग, ग्राविप्वारों श्रीर शित्य ज्ञान की बुद्धि द्वारा देश से सम्बन्धित प्रादशें जन-सन्या में बुद्धि की जा सकती है। इस अकार, मृति भीर त्युन जन-सन्या के विचार केयल सुलगात्मक हैं, जिनका सम्बन्ध कुछ विशेष परिस्थितियों से होता है। इन परिस्थितियों के परिवर्तन से ये स्थितियाँ बदली जा सकती है। भादशै जन-संख्या सिद्धान्त के टोच---

इस गिद्धान्त के कुछ दोष भी हैं। सिद्धान्त की प्रपृक्ष प्राक्षीचनार्थे निम्न प्रकार है :-

(१) राष्ट्रीय वास्तविक स्नाय के वितरस पर ऋछ भी ध्यान नहीं दिया गया है :--यदि भीसत वास्तविक भाग बढती है, तो जन-संख्या की बृद्धि उपयक्त होगी, परन्त इस बात की क्या गारण्टी है कि यह बड़ी हुई बास्तविक श्राय समाज के कुछ बोडे से ही व्यक्तियों के पास न रह कर निर्धन व्यक्तियों को पहेंचेगी ? यदि उत्पादित धन का न्यायपूर्ण बिनरण नहीं होता है. तो जन-मन्या धोर वास्तविक धाय को विद्य सामाजिक क्ल्यामा को नही अदायेंगी भीर माल्यस के नैमगिक प्रतिबन्ध नार्यणील होने लगेगे। यह सम्देहपर्या है कि ऐसी दमा में जन-मंग्या की बृद्धिको नहाँ तक उचित कहा जा सकेगा।

(२) देश की सामाजिक नीति का बहत ही सकुचित उद्देश्य बनाया गया है-केवल प्रति व्यक्ति बास्तविक प्राप को ही ग्रधिकतम् कर देने से कोई देश उन्नति नहीं करेगा। देश मे स्यस्य, बद्धिमान, शिक्षित भीर चरित्रवात जनसंख्या के होने का भी बहुत महत्त्व है। यदि कोई जनसन्या सम्बन्धी नीति इस उद्देश्य पर ध्यान नहीं देती है तो वह सफल और उचित नहीं हो सक्ती है।

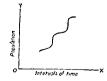
(३) इसका व्यावहारिक महत्त्व भी सन्देहपुर्ण है।

जन-मध्यो का जैवकीय सिद्धान्त (The Biological Theory of Population)

इम सिद्धान्त का निर्माण ध्रमेरिका के जीव-विज्ञान के प्रसिद्ध विद्वान भी रेतच्छ पर्स (Raymond Pearl) ने किया या और यह सर्वप्रथम जनकी पुस्तक Biology of Population Growth (1925) में प्रस्तुत किया गया था। इस सिद्धान्त को कभी-कभी लॉलिटक बक्र सिद्धान्त (Logistic Curve Theory) भी बहा जाता है, बबोकि इसका चित्र एक ऐसे वक्ष द्वारा प्रदक्षित होता है जो मधेजी के S प्रधार से मिलता-जलता है।

सिद्धान्त का कथन--

यह सिद्धान्त बताता है कि जनसंस्था के तेजी भीर पीरे-धीरे बढने के बाल होते है जी लगभग एक त्रम में घटित होते हैं। कोई-कोई वाल ऐसा भी हो सबता है जिसमें जन-सम्या बास्तव में घटने लगे. परन्त बल मिला-कर जन-संख्या की सामान्य प्रवृत्ति निरन्तर बढते रहने की ही होती है। घटने के परचान मी जन सन्या इतनी नीचे नहीं होती है कि उस स्तर पर पहुँच जाये जिससे उसने बढना प्रारम्भ क्या था। वह बन भी उससे ऊँची रहती है।



एक प्रकार यह सिद्धान्त भी एक दूसरी रीति से माल्यस के निष्कर्षी की ही पृष्टि करता है।

ग्रयंशास्त्र के सिद्धान्त

ξ=]

यह सिद्धान्त जन प्रयोगों के प्राचार पर बनाया गया है जो पर्स ने फन की मिलवाँ (Fruit Fly) पर किये थे। पर्स के प्रयोगों ने बताया गया कि इन मिलवां भी सहया पहले बहुत किये के साथ चढ़ती है परनु कुछ समय परवात पृद्धि की दर परनी जाती है। गह भी समय है कि कुछ समय परवात जन-सारा उन्हों पटने लगे वगीकि हुछ प्रवार के प्रतिवाध कार्यगीन हीने समते हैं। पटने के कारण सहया हुछ कम प्रवर्श हो जाती है, परनु पटने के परवात भी वह उस विवन्ध संद्र के कारण सहया हुछ कम प्रवर्श हो जाती है, परनु पटने के परवात भी वह उस विवन्ध संद्र के परवात भी वह उस विवन्ध संदर्भ हा प्रवार के परवात पत्र विवन्ध पर पहुँचने के परवात सराय पत्र वहने लगाती है—पहुँदी तेनी के साथ, फिर पीरे भीरे प्रीर परवर्श चराती है और यह वम वरावर चलता रहता है। इस प्रकार पदि जन-महणा के इस प्रवर्श हार वा रेखा चित्र वीवा जाये तो वह अंग्रेजी के S प्रवर जैसा होगा जैसा कि उक्त चित्र में विवाया गया है।

तिद्धाःत की व्याख्या—

ध्यापिक विश्वेचन की हिन्द से शायद हम इस प्रकार कह सकते हैं कि जन-मन्या वृद्धि वक का निवस भाग ज्योमेतिक प्रोडी (Geometrical Progression) में जन-मन्या की वृद्धि को दिलाता है परम्तु वक का कार का भाग यह दिखाता है कि जन-सम्या पर किया कि दक्ष नी पट गई है इसका एक भाग यही चारण हो सकता है कि धारफ में जन-सट्या पर किया प्रकार की की रोक ध्रवस कोई प्रतिक्षण (Check) नहीं होना वस्तु बाद में प्रतिक्ष हिन्दिन स्वाद होने समते हैं, जिस कारण जन-सम्या की वृद्धि दर घट जाती है। धैनकीय सिद्धान्त का प्रमुख निष्क्ष हम इस प्रकार व्यक्त कर सकते हैं—"जनमन्या परती-बद्गी है, कर मीचे जाती है तैयी से बदली है, धीरे-धीरे बदनी है प्रयवा नीचे गिरती है, परम्नु जुल मिला कर यह सदा बदनी ही

इस सिद्धान्त की ग्रालोचना-

माश्यम के समर्थनों ने जैननीम सिद्धान्त का उपयोग माश्यस के सिद्धान्त की पुष्टिंत नरने के लिए दिया है। वहा जाना है कि यह सिद्धान्त प्रयोगों तथा निरीक्षणों नी सद्धान्ता की माह्यस के नित्क पाँत न पहुँचने ना प्रयत्न करना है और इमने नित्क पंत्रास्थस ने नित्कारी से मिनते हैं। एक सच्चा वैज्ञानिक होने के नारणा पत्ने ऐसी कोई बात नही नहने निजन-सस्याभी यह वृद्धि समाज के लिए प्रच्छी है या बुदी। अप्याभाव करोंक द्वारा उपतब्ध पूचना ना क्या उपयोग नरते हैं इसन निर्णाय ने यसरी पर प्रोध कोई की

पतं का सिद्धात कहां तक सही है इस विषय में कुछ कहना सम्भव नही है। सब तो यह है कि हमु-फिडार्स-को जोच प्रयंशास्त्र के क्षेत्र से बाहर पत्रनी है। इस सम्मय्य में एक स्पेट्ट यह है कि भीची पेटी के सिद्धां प्रोत पीची पर किये गये प्रयोग भते ही पत्र के क्यन की पुष्टि करते हैं। परन्तु यह कहना कि है, कि वह सिद्धान समुख्य पर भी सामू होता है।

परन्तु पर्व के विद्यान के पक्ष में इतना प्रवस्य नहा जा सकता है कि ससार में जन-सक्या की बृद्धि इस सिद्धान्त की पुष्टि करती है। सन् १७४० से अब तक सारे ससार की जन-सक्या की बृद्धि का प्रध्ययन यह स्पष्ट कर देता है कि यद्यपि किसी बाल में जनस्था प्रीपक तेजी के साम बड़ी है घोर हिसी बात में बम तेजी के साम; परन्तु पुत्त सिलाकर संसार वी जन-संस्थी किरत्तर बड़ती ही गई है। ऐसा कहा जाता है कि इन समय सतार बस पतस्था में गुजर रहा है जिसमें जनसदा प्रविक्त तेजी के साम बड़ रही हैं जरन्तु यह प्रवक्षा समाम सत्तर उस के साम-पास समापत हो जायेगी, इसके एवजा जुन-सप्ता की बुद्धि बर बाची पट जायेगी

शुद्ध पुनक्तपादन भ्रमं का सिद्धान्त (Theory of Net Reproduction Rate)

जन-सर्या की दृद्धि की दर का पता तथाने के लिए हम बहुधा किसी देश की जन्म कीर मुख्य दरों के अस्त का पता समाते हैं। यदि र्•०० व्यसिकों में पीक्ष जन्म दर २४० है और मुख्य दर २०० है, तो जन-स्वया को दुद्धि चर्ष २० मिन हमा देशी। इस प्रकार में दर वसरे-किस बुद्धि को नहीं दिसाती है। इन्नुलैंड कीर प्रकार में सन् १६४० में इस प्रकार की बुद्धि चर्ष नम्बाः ४ भीर २ अति हजार भी, जिससे देशा पता सगता था कि जन-संत्या बट रही भी, जबके बालन में दोनों देशा कि जन-सम्बाध कर रही थी।

शुद्ध पुनरत्पावन ग्रापं के सिद्धान्त का कयन-

कुन्मसर्ग (Kucryush) ना विचार है किसी देश में जन-सब्या की शुद्धि वास्तव में की नगतक्या भी बुद्धि मर्च पर निर्भर होती है, इसितए जन-सरश की वास्तवित्र बुद्धि ना पता जगाने के जिए हों भी जन-सरश की शुद्धि ना तर्ग साहम करना वाहिए। जिस दर पर स्थी जन-संद्या का प्रतिस्थावन (Replacement) होता है उसे ही 'शुद्ध पुनस्त्यादन मर्च" भहते हैं ।¹ सिद्धान्त को दशास्था (कर्म निकासने की विश्व)—

शुद्ध पुनरस्यादन क्यां नो निकालने के लिये सबसे बहले तो हमें देस की मृत्यु धर्म का पता लगाना होता है इसके पदमान हम वह पता लगाने ना प्रदरन करते हैं कि कियो के सम्तान उदारहर-तम्ल (Reproductive Period) में प्रति वर्ष दिनते वच्चे पैदा होने है। इस प्रवाद के बच्चों में केवल लडियों भी सन्या सम्मितित की जानी है और सड़की की मन्या निवाल दी जाती है। इसका कारण यह है कि केवल कियां ही सन्यानेभावत वस्त सकती है। दूसरे मध्यों में, हम यह जाने वा अपना वस्ते हैं की केवल कियां ही सन्यानेभावत वस्त सकती है। दूसरे मध्यों में, हम यह जाने वा अपना वस्ते हैं कि लीजन-मध्या वा प्रयाद प्रतिकारणार किस प्रकार करती है। निव्य तानिका में प्रसु पुनरस्यादन प्राप्त निर्माणने की विधि दिवाह के हैं :—

धायु वर्ग	त्रत्येक आपु-वग में १,००० स्त्रियों के पैदा होने वाली सड़कियों को संद्या		प्रत्येक द्यायु-वर्ग में जीवित रहने वासी सड़कियों का प्रतिशत	जीवित रहने वासी स्त्रियों की संस्था, जी कि स्त्री जन- सरपा का प्रति- स्थापन करती है
84-20	200	600	6.0	£0
१५-२० २०-२४	800	500	50	३२०
₹4-30	२००	1900	90	630
30-31	7 X o	६००	ξo	0.3
₹4-Yo	800	400	χo	ሂ፡
Y0-X0	X•	You	Yo	२०
	1.000			1920

इस तालिका में सरतान उत्पादन की बायु १५ बीर ४५ वर्ष के बीच मानी गई है। यह निक्वय है कि बंदि की जन-सच्या में भृत्य नहीं होती है, तो १,००० क्रियाँ १,००० सहित्याँ

¹ Kuczynski : Balance of Births and Deaths, p. 44.

उत्पन्न करके प्रपत्ना प्रतिस्थापन कर सेंगी। परान्तु उपरोक्त तालिका मे १,००० स्त्रियों का प्रति-स्थापन केवल ७१० दिन्नयों द्वारा होता है। इस प्राधार पर ग्रुब्द गुणस्पादन पर्य पुन्नेद्व प्रयस्त्री ए॰ होगी, जो जन-सस्या कितनी तेजी के साथ सम्तान उत्पादक प्राधुन्यों की दिन्नयों का प्रतिस्थापन करती है। अदि शुद्ध पुनस्यादन प्रयं १ है, तो जन-सस्था स्थित रहेगी, प्रयान्, बहुन तो घटेगी और न बहेगी। १ से प्रयिक्त दर जन-सस्था की शुद्ध की सूचित करती है थीर १ से वन वर्ष जन-सस्था

सिद्धान्त का मूल्याञ्चन—

- (१) शुद्ध पुनरत्पादन सिद्धान्त इस बात का ध्वान दिवासा है कि सन्तान उत्पादन शक्ति भ्रीर प्रजनन-उर्वरता दोनों में भेद है, क्यों कि प्रकृति ने तो मनुष्य को सन्तान उत्पादन शक्ति बहुत प्रदान की है लेकिन लड़कियों की मृत्यु, वेदध्य, कृदिय जग्म-निरीयक साधनी का प्रयोग इत्यादि के फलस्वस्य यह शक्ति ध्यवहाँ ये बहुत कम हो जाती है। म्रन्य शब्दों में, वास्त्रिक सन्तान-उत्पादन-भक्ति (या प्रजनन उर्वरता) प्रकृति-दत्त सन्तान शक्ति से कहो कम होती है। माल्यस ने इस ग्रन्तर की व्येक्षा कर दी थी।
 - (२) कुछ यूरोपीय देशों में गुछ पुनरत्वादन दर इनाई से कम है (जैसे कि इङ्गतैंड,
- मान्स, जर्मनी), जी माल्यस के इस दावे को रह करती है कि जनसम्प्रा सदेव बढती है। (३) यह सिद्धान्त जन-सत्या के विकास की मार्थन के लिए एक विवेक्शीन आधार

प्रदान करता है। किन्तु, स्मरण रहे कि मुद्ध पुनरत्यादन सिद्धान्त को भी जनसब्या का एक पूर्ण सिद्धान्त नहीं कहा जा सक्ता। कारण, यह जन-सब्या के विकास को मामने की रीति मात्र ही प्रस्तुत करता है और दसके अन्य पहलुक्षी के बारे से ज्ञान्त है।

जन-संख्या ग्रीर ग्राधिक विकास

जनसन्या का विकास देश किया के आर्थिक विकास को वेसे प्रभावित करता है यह वर्तमान युग में एक ज्वलन्त प्रश्न केना हुआ है, जिस पर हम दो शोर्थकों के प्रन्तगंत विवार करों—ज्वन जनसन्या और ग्रार्थिक विकास एक प्रति जनस्या और ग्रार्थिक विकास ।

न्यन जन-संख्या और ग्राविक विकास—

भो० दिस्स के प्रमुक्तार, स्मून जन सहया देश विषेध के प्राधिक विश्वास में थी प्रमार से बाधार्थ डातती हैं — (ध) जन-मरवा (एव द्वालिए प्रमा) की कभी के बनारण रेसी, पुनीं, सन्वेद हुत्या कि कि निर्माण कार्य, जिनमें प्राय: बहुत प्रधिक क्ष्म की प्रावश्यकता पडती है, या तो सम्भव नहीं होंचे सण्या धीमी गिन से जलेंगे और इस प्रकार इन जुनियादी तरकों के प्रभाव में के संपाद के स्वाध्य का होगा और उसना प्राधिक विश्वास कर जायेगा। (व) जन-संख्या (धीर इसलिय क्षमा) की कमी के बारएंग विश्वास त्या कि स्वाध्य की स्वाध्य की की कारण विश्वास कारण की कि जाय जा सकेगा, वर्षे सोने के उद्योगों को स्वाध्य का प्रधाव परेगी, देश में प्रोदी के विश्व वाजार सुर्विण रह जायेगा, वर्षी कि इसले का प्रधाव की स्वाध्य के स्वाध्य की स्वाध्य की किए सामार सुर्विण रह जायेगा, वर्षी की का प्रधाव सुर्विण रह जायेगा, वर्षी की स्वय वाजार सुर्विण रह जायेगा, वर्षी की स्वय की स्वाध्य की स्वय की स्वय की स्वय की स्वय की स्वय की सुर्विण की स्वय की सामार की स्वय की स्वय की सामार स्वय की स्वय की सामार स्वय की स्वय की सामार स्वय सामार सामार स्वय की सामार सामार सामार सामार सामार सामार स्वय की सामार
श्रति-जनसंद्या एवं झाविक विकास--

हिंग्यु संगुह्नतम बिंदु पर पहुँबने के बाद जन-संग्या का बढ़ना रुक लाना ही सम्भ्रा होगा। यदि इस बिंदु के बाद भी जन-सर्था से बृद्धि जारी रहे, तो मित जन-संग्या हो जायेंगी जो पार्थिक दिकाम में निम्न तीन तरह से बाधक होनी है: —(स) देश में स्थ्रम उस्पत्ति के सम्य साययों की समेदाा बढ़त परिस्त हो जाता है, नित्त कारण उस्पत्ति हुआ नित्रम साधू होने समना है। (ब) सायश्यक बस्तुमों के निये भीग में तेजी से बृद्धि होनी है किन्यु वाहरविक उत्पादन उतनी तेजी से नहीं बढ़ना (बंधीन उस्पत्ति हास नियम नियासीन रहता है), नित्रसे जीवन-सर्वा गित्रमें की से ही बढ़ना (बंधीन उस्पत्ति होता पित्रमें में नित्रमें में की मोर संपिक विनियोग के निष् प्रधिक स्वता की सोश स्थिक विनियोग के निष् प्रधिक स्वता की सावश्यका होनी है, किन्यु स्वति उसने में स्वति स्वता की सावश्यका होनी है। किन्यु स्वति उसने में स्वता स्वता की सावश्यका होनी है। किन्यु स्वति उसने स्वता होनी है।

यह उल्लेशनीय है कि विकसित देशों को परिस्थितियां प्रक्रितित देशों से मिन्न होती है। एक विवस्तित या पत्रवान देश में प्रपते ही साथनों से पूँजी तत्रत को तेश गति से वदा गवता है, जिस कारएए वहाँ मिल जन-गटना का भय थीए। ही जाता है। मदि बहाँ जनगटा वहे, तो वरे पैमाने की व्यविद्यात होगी, विनियोग बहेगा, बैकारी पटेगी प्रोर रोजागर तन्तर को क्षेत्र राज्य समाम हो जानेगा।

श्रति जन-संस्या को रोकने के उपाय

श्रति जन-सन्या के दुर्णिरिशास बहुत ही गम्भीर है, नयोकि यह सार्थिक विकास की गित की हुम्मानित करते हैं। अर: यह परमावयक है कि स्रोत जनतरवा को रोजने के जिल साववक करते उठाये जाये, जीरि कराये से निस्ता करार है: -(१) कृषि उरायक को सावु- निक विषिधी (कतारों ना वेसानिक हेर-केर, भूमि मुनरद्वार, भूमि कटाव से रहा, गहन कृषि) के प्रश्ने का प्रश्न कुष्टि के प्रश्ने करिया के प्रश्ने के प्रश्ने का प्रश्ने क्षित के प्रश्ने के प्रश्ने के प्रश्ने का प्रश्ने के प्रश्ने क्षित के प्रश्ने के प्रश्ने का प्रश्ने के प्रश्ने क्षित के प्रश्ने के प्रश्ने का प्रश्ने के प्रश्ने के प्रश्ने के प्रश्ने का प्रश्ने के प्रश्ने के प्रश्ने का प्रश्ने का प्रश्ने के प्रश्ने के प्रश्ने का प्रश्ने के प्रश्ने का प्रश्ने के प्रश्ने का प्रश्ने के प्रश्ने के प्रश्ने का प्रश्ने के प्रश्ने का प्रश्ने के प्रित्न का प्रश्ने का प्रश्ने के प्रश्ने के प्रश्ने का प्रश्ने के प्रश्ने का प्रश्ने के प्रश्ने के प्रश्ने का प्रश्ने के प्रश्

परीक्ता प्रश्न :

 मापुनित दशाधो को पृष्ठभूभि में माल्यस के जन-मध्या सिद्धान्त की मालोधनात्मक व्यापम क्षीजिल ।

ववस

- इस कथन की फ्रालोणनात्मक व्याख्या कि किये कि जनसंख्या में जीवन निर्वाह के साधनों की घ्रपेक्षा तीज गति से बढ़ने की प्रवृत्ति पाई जाती हैं।
- का जरता पात पात प्रकृत कर पुरा पाद काल है। [सहायक सकेत :— पांत्रधम मात्मास के जनसक्या नियम का कयन दीजिये घीर इसनी व्यारवा कीजिये । तांपक्यायु इसकी प्राणीमना चीजिये घीर सिद्धारत की सत्यता को दर्शने बाले दो तीन उदाहरण दीजिये । धन्त में निक्कंप निकासिये ।)
- "वर्तमान समाज के लिथे माल्यस के जनसरमा सिद्धान्त का डर समान्त हो गया है।" क्या ग्राप इस दृष्टिकोए। से सहमत है? उत्तर दीजिये। [सहायक सकत :—सर्वप्रथम माल्यस के जनसस्या-नियम का क्यन भीर इसकी व्याख्या
- [राह्मध्य तथा, "ज्यान्यन नाग्यान्य ना गोजियान्य विविध स्वीत व्यावध कि हम आसावान्यामित से स्वीत आसावान्यामित से स्वीत स्वावध कि हम आसावित्रामित से संबंध के स्वावध साव्यक्ष के सिंद्रा का स्वावध के स्वावध स्वावध के स्वावध स्ववध स्वावध - सहाधक संकेत: —सर्वप्रयम 'अपूक्ततम का विचार' वया है इसे समफाइसे फोर यह बताइये कि अपूक्तवम जनसम्या का सिद्धान्त इस प्रसिद्ध सार्विक विचार का ही प्रयोग है। तत्वक्वान अपुक्तवम जनसम्या को परिभागा दीजिए, रेसाचिम देकर इसकी आख्या कोजिये एवं डास्टन का सूत्र वीजिये। अपने में इस विचार को आयोजना दीजिये और यह निकार्य निकार्तियों कि मास्यस के सिद्धान्त की मौति अपुक्ततम जनसम्या सिद्धान मी अपूर्ण है।
- प्र 'मृति जनसन्या' से ब्राप क्या समझते हैं ? मृतुकृततम जनसन्या सिद्धान्त की व्यास्या दीजिय । [सहायक सकत — नार्वभ्रमम् स्रति जनसन्या को समझादये। तत्यवनात् अनुकृत्यन कानसन्य
 - [सहायक सकेत ---नार्वप्रथम श्रति जनसल्या नो समझाइसे। तरपरचात्र अनुकृत्ततम जनसल्या की परिभाषा, रेखाचित्र द्वारा इसको व्यारमा और डास्टन का मुश्र द्वीजिये। अन्त में प्राली-चना मक्षेत्र में बीजिये और निरूप निकालिये।]
- ५. "जनसङ्ग की समस्य केवस प्राकार की समस्या गही है परंत्र यह तो कुमल उत्पादक की त्यास्त्र विद्या की समस्या है।" इस कथन की ध्यास्त्र कीर्य । [सहायक सकत —मान्यस के सिद्धान्त के प्रतुपार, जनसङ्ग की प्रत्येक वृद्धि हानिकारक है क्योंकि यह सदेव खाडायों की यूद्धि के माने निकल जाती है, इस प्रवत्त, यह गिद्धान्त जनसङ्ग की समस्या को केवल प्राकार की सदा वी समस्या को केवल प्राकार या सर्या की समस्या सानता है। किन्तु धनुवत्त्वम खिद्धान्त के प्रतुपार जनसङ्ग की वृद्धि के साथ पार्ट प्रति ध्यक्ति प्राप्त भी वृद्धि ही तो हो की स्वाप्त प्रति ध्यक्ति प्राप्त भी वृद्धि ही तो हो की स्वाप्त के प्रतुपार जनसङ्ग की वृद्धि ही तो है जो बहु जामस्याक होगी। जनसङ्ग की वृद्धि होने साथ प्रतुपार कर वृद्ध होने है अवस्थित हो हो है अवस्थित हो स्वाप्त के प्रतुपार कर वृद्ध वृद्धि होने है अवस्थित हो हो हो है अवस्थित हो हो हो है अवस्थित हो स्वाप्त के स्वाप्त कर के स्वाप्त प्रति होते हैं अवस्थित हो स्वाप्त कर वृद्धा होने हो स्वाप्त कर कर स्वाप्त प्रवित्त की समस्या केवल की स्वाप्त प्रति हो साथ स्वाप्त कर स्वाप्त प्रवाप्त की समस्या केवल की स्वाप्त प्रति हो साथ स्वाप्त कर स्वाप्त प्रवाप्त कर स्वाप्त प्रवाप्त कर स्वाप्त कर स्वाप्त प्रवाप्त कर स्वाप्त स्वाप्त कर स्वाप्त स्वाप्त कर स्वाप्त स्वप्त कर स्वाप्त स्वाप्त कर स्वाप्त स्वप्त स्वाप्त कर स्वाप्त स्वप्त स्वप्त कर स्वाप्त स्वप्त - व्यक्ति आप पटने लगे। इस प्रकार, इस सिखात के अनुसार जनसल्या की समस्या केवल आकार की समस्या नहीं है वरस कुवल उत्पादन और और प्याप्तृणी विवरण की सी है। इस प्रारम्भिक स्वण्टीकरण के बाद अनुसूत्रतम जनसप्या सिखाल की विश्व द्वारा व्यारम्भ इस्तर्या सिखाल की विश्व द्वारा व्यारम्भ इस्तर्या का सुत्र और सखी ने आलोचना भी दीनिय तथा प्रन्य में निरूप निकासिय। । "मालस का जनसक्या कि सी साम निराणवादी है और अनुसूत्रतम जनसक्या का सिखाल

"माल्यस का जनसक्या सिद्धान्त निराधवादी है धौर अनुकूलतम जनसक्या का तिद्धान्त स्रामावादी है जिल्लु दर्भमें से कोई भी एक पूर्ण जन-सच्या सिद्धान्त नही है।" विवेचन कीजिये।

trea

मात्यस के जन-सहया के सिद्धान्त को सममाहये । अनुसूचतम गिद्धान्त किस भीमा सक साल्यस के सिद्धान्त पर गयार है ?

सित्यक संवेद्धान मास्त्य के जनसंगा के नियम वा वधन दीविये एव उनवी स्वारम वीजिए । तरावदान प्रमुद्धततम जनसंग्या की विदेशाया ग्रीद शिव व मूत्र की सहायता में संवेद के उक्की व्यारण कीजिए । ग्रस्त में दोनों निद्धानों ग्री नुनना करते हुए यह निरायं निकालिये कि मास्त्रम वा विद्यान निरायावारी है किंगु मनुदूरनम विद्यान ग्रामावादी परन्तु दोनों ही भट्टए हैं।

६ चनुरुसतम भौर मास्यस के जन-सन्या सिद्धान्तो का विशेषन करिये।

च चुक्क का स्वतं के जान का का का स्वतं के निवसं का विभाग का बचन दीजिए और तसेव में इसकी व्यादमा की जिमे व मायोषमा कि निवसं । संत्रव्यान समुद्दलतम जन-करना के सिद्धान था उद्देश्य, उसकी परिभागा, चित्र सिद्धान था वीजिए एवं सधीय में मायो-चना दीजिए। मन्त में यह निक्कों निकालिये कि इनमें से एक सिद्धान यदि निरामाबादी के तो करारा मायावादी वस्ता कोई भी पूर्ण निद्धान नहीं है।] Ę

प्राती (Capital)

प्रारम्भिक--

पूँजी का सर्व एक पिछले सब्बाय में स्वष्ट किया जा चुका है। सर्वशास्त्र में पूँजी का सर्व बोलवाल के सर्व से मिन्न होता है। स्नाविक सर्व में पूँजी मनुष्य की पहली कमाई का वह भाग होती है जो स्नीर स्नागे उत्वित करने के काम में लाई जाती है।

पूँजी की परिभाषा

पूँजी के झर्थ को भली-भौति समक्तने हेतु निम्न परिभाषाझों का ग्रब्ययन करना चाहिए:----

(१) चैपमैन के मन्द्रों में, "बूँजी बहु धन है, जो आय प्रदान करता है, अयवा आय के उत्पादन में सहायक होता है, अयवा विसके इस प्रकार उपयोग करने की इच्छा होती है।" इस प्रवार, बूँजी में देंग, जहांज, नहर, कारसाने, सभी प्रवार की मशीनें, ब्रीजार इत्यादि समित्रित होते हैं।

(२) पोगूने पूँजी वी तुलना एक ऐसी फील या जलबात से वी है, जिसमें बहुत सी बस्तुए, जो बचत का फल हैं, निरत्तर डाली जाती हैं। सभी बस्तुये, जो इस कील में डाली

जाती हैं, ग्रन्त में फिर इससे बाहर निकलती रहती हैं।2

(३) बोम बेबकं के प्रमुत्तार, पूँजी का प्राथय उत्पादित उत्पत्ति-सामनों से है, स्वर्गात् पूँजी में भोजार, स्वर्गात, स्वर्गात (पूँजी में भोजार, स्वर्गात, स्वर्गात हास्ति हिंदी, स्वर्गात के स्वर्गात एत्स निर्मे से है। किंद्यु पूर्णि कोर प्रश्नु किंद्यु प्रश्निकं स्वर्ण किंद्यु प्रश्निकं स्वर्ण के स्वर्गात के स्वर्ण किंद्र स्वर्ण होते हैं से हिंद्यु के स्वर्ण के स्वर्

^{1 &}quot;Capital is wealth which yields an income or aids the production of an income or is intended to do so"—Chapman. Outlines of Political Economy, p 73.

७६]

किन्तु दूसरे प्रपंशास्त्रियों ने भूमि भीर पूँजी में निम्म वारणों से मेद किया है :—
(१) भूमि भ्रष्टित की देत है, जबकि पूँजी मनुष्यहत है, इसलिए पूँजी मराजात है, जबकि भूमि
समर, धनिवागी धोर स्वाधी (Permanent)। (२) पूँजी गतिकाल (Mobile) है, परन्तु भूमि
स्पर। (३) पूँजी की माजा मनुष्य द्वारा पटाई-उदाई जासकरी है, परन्तु भूमि की माजा महुर्।
(४) पूँजी से माज्य प्राय बहुषा निस्तित होती है, जबकि भूमि के लगान में पर्याण परिवर्तन
होते रहते हैं। (४) व्यक्तित्रत एटिट से भूमि भ्रष्ट का साथन है, सामाजिक दृष्टि से नहीं किन्तु
पूँजी व्यक्तित्य वर्षार सामाजिक दौरों है। इस कारण से माय का साथन होती है। इस कारण
कुछ सर्वकालियों ने भूमि को व्यक्तित्य पूँजी कहा है।

बास्तव में इस विवेचन में भूमि धीर पूंजी के ग्रन्तर को बहुत बढ़ा-चडाकर दिया गया है, क्योंकि कोई वस्तु भूमि है या पूंजी, यह उसके उपयोग पर निर्मेर होता है। फिर भी

हम इतना कह सकते हैं कि भूमि भौर पूँजी दोनो एक ही नहीं होते हैं।

पँजी ग्रीर ग्राय

पूँजी भौर भाग में भी मन्तर होता है। साथ पूँजी के उपयोग द्वारा उत्पन्न हो सकती है ब्रीर उत्पत्ति के मन्य गायों द्वारा भी। पूँजी को हम मधिक से मधिक माय का साथन मयवा माय का स्रोत कह सबते हैं क्योंकि स्वय पूँजी माय नहीं होती हैं।

प्रोश किया ने दोनों के मन्तर का बढ़ा हो मुन्दर वर्णन किया है। वे निखते हैं,
"पूँची एक सचित कोप है घोर माम एक पारा।" पूँची मे पन सम्मिनित है घोर माम पंक साम।" "किसी दिए हुए समय-विन्हु (Point of time) पर दिख्यान घन के कोप प्रस्ता भक्तार को पूँची कहते हैं, परन्तु एक समयाविंध (Penod of time) के भीतर धन से नामों की पारा को माम कहा आता है।"

स्मरण रहे कि फिशर ने पूँची की वड़ी विस्तृत परिभाषा की है। उनके विवार में किसी देश की बारतिकर पूँची वहाँ की सूमि, रेलो, कारलानों, मकानो खादि से मिलकर बनती हैं श्रोर इस विस्तृत सुर्व में देश के निवासी भी पूँची होते हैं।

पूँजी और द्रव्य

भू जा आर द्रव्य सभी द्रव्य पूँजी नहीं होता, वर्षीकि द्रव्य का वही भाग पूँजी कहला सकता है जो कि ग्रिपिक उत्पादन के लिए प्रयोग किया जाय। इसी प्रकार सभी पूँजी द्रव्य नहीं होती हैं, वर्षीकि यह प्रकार, द्रव्य में ग्रीर ग्रततः भवन, मंगीन मादि के रूप में भी होती है।

पूँजी और धन

धन का केवल वह भाग जो भीर मधिक धन उत्पन्न करने मे प्रयोग किया बाता है, पैजी कहलाता है। धत समस्त धन पूँजी नहीं है किन्तु समस्त पूँजी घन है।

क्या व्यक्तिगत गुणा को पूँजी कहा जा सकता है ?

यह प्रश्न भी बहुत बार पूछा जाता है कि व्यक्तिगत गुर्णों को पूँजी कहना कहाँ वर्क

2 "The only true capital of a society as a whole is its capital wealth—its lands, railways, factories, dwellings and in its broader sense, its inhabi-

t ants."- Ibid.

^{1 &}quot;Capital is a stock and income a flow....capital consists of wealth while income consists of benefits... A stock of wealth existing at a given instant of time is called capital, a flow of benefits from wealth through a period of time is income."—Fisher: Elimentaly Principles of Economics.

उपयुक्त है ? किसी व्यक्ति को बुद्धि, उसकी स्थायसाधिक योग्यता, नियुष्ता, मादि ऐसे मुख्य है, जो प्राप्त किसे जाते हैं भीर जिनके उपयोग से माय भी प्राप्त होती है। इस सम्यस्य में हम इतना बहु सकते हैं कि दत्र मुखीं वा हस्तावस्था सम्भव नहीं होता स्मित्र करें हम पूजी नहीं वह सकते। ममेरिकन सेयब करें हैं व्यक्तिगत पूजी पहते हैं, परम्तु चैयमैन से इस्हें प्रहति की देने कहा है विक्रके सामार पर से पंजी नहीं हो सबते हैं।

पंजी का महत्त्व और उसके कार्य

ट्रमम सन्देह नहीं हि पूँजी की सहायता के विना भी उरवित्त हो सकती है, परन्तु इस तरह जो उत्पत्ति होती है, बहु पूँजी की सहायता से की जोते वाली उत्पत्ति को तुलना में बहुत कम होती है। हजारो चयुं कुंके सहुप्य ने भी इस बात की आश्री-मिति तमक लिका था। यही कारल है कि सारक्ष्म से ही मनुष्य बत्ति में विशी न किसी अनार के सीजारों की तहायता लेगा चला आया है। वर्तमान नाल में तो किना पूँजी के किसी प्रकार के उत्पादन की बात मोधी भी नहीं जा सकती है। धानकल ने सभी कारपाने, सानायात के साधन और लगभग वे सभी बतापुर दिन पर हमारा जीवन निर्मेर है, पूँजी का ही कन है। यूँजी का सहस्व निम्न इध्दिनोही से उन्नेत्तिनीय है:—

(१) बूँजी की सहायता के बिना बड़े पैमाने की उत्पत्ति सम्भव नहीं है। यद्यवि पूँजी उत्पत्ति का केवल निष्त्रिय साधन है, परन्तु फिर भी इनके बिना मनुष्य की उत्पादन शक्ति

ू बहुत ही कम रहती है।

(२) पूँजी के बिना समभग किसी भी प्रशार का उद्योग-पन्या पताना कटिन होता है। इसके बिना न मेर्नो में उपाति को जा सकती है, न करोगनों का निकार किया जा नहत है, न मनोने स्पीदी जा सकती है भीर न यातायात के सापनी का हो विकास हो। सबता है। समि बिना साधनिक काल के सौदीमिर-जीवन की करना भी नहीं को जा सकती है।

(२) जिसी देव की प्राधिक उप्रति भीर वहीं के निवासियों का जीवनस्तर यहें अंग तक उस देश में उपलब्ध पूंजी के साधनों पर निर्भार होता है। व्यापार, वार्तिस्व धीर

जीवन-स्तर की उन्नित पुँजी की पूर्ति एवं वृद्धि पर ही निर्भर होती है।

(४) सीतक शक्ति को हुढ़ बताने के लिए भी घोषर मात्रा में पूँजी की चानक्यक्ता पहती है। सक्तर सेनायें घोषक मात्रा में पूँजी स्थय किसे बिना तैयार नहीं की जा सकती है।

(५) राजनैतिक क्षेत्र में भी पूँजी किसी देश को गौरव भीर गुरुशन प्रदान करती है ।

पूँजो का वर्गीकरण (Types of Capital)

(Types of Capital) पुत्री के निम्न वर्गीकरण स्नधिक महत्त्वपूर्ण हैं:---

(१) प्रचल एवं चल पुँजी---

जो पूंजी घरने नामान रूप में उत्पादन नार्य में बार-बार नाम से साई जा गहनी है, उसे हम "पदल पूंजी" प्राप्त "स्वार पूंजी" (Fixed Copital) नहते हैं, जैस-सामीन, सोजार, मनान, सादि। देसके निप्तीन, जो पूंजी साने नदीमान रूप में उत्पादन के कार्य से केवस एक ही बार उपयोग की जा मनती है, उसे हम "अस पूंजी" (Circulatine Copital)

७=] धर्मनास्त्र के सिदान्त

वहते हैं, जैसे—कब्बामाल, रई, लूट ध्रादि ! एक ही बार उपयोग करने के पश्चात् चल पूँजी वारूप बदल जाता है ।

इस सन्वन्य में यह जानना धावत्यव है कि इन दोनों प्रकार की पूँची का भेद केवल सांपेक्षिच (Relative) है, बयों कि एक ही बस्तु विभिन्न परिस्थितियों में चल ध्रयदा ध्रचल पूँची ही सबती है। उदाहरणार्थ, रई का उपयोग जब हम मूत कान कर कपदा बुनने के लिए करते हैं, तो रई का एक एक रोजों में बदल जाता है। ऐमी उन्ना में रई कप पूँची होगी। किन्तु इसी रई सा उपयोग क्य जिलाक में भर कर किया जाता है, थेमी यह उसी रूप में कई वर्ष तक उपयोग की जा सकती है। इस दवा में उसे सरस्त पूँजी कहा जा सकता है।

(२) उत्पत्ति तथा उपभोग पुँजो-

"उरपित की पूजी" (Production Capital) बहु पूजी है जो उत्पादन में प्रत्यक्ष कर से सहायक होती है, जैंस — मजीन, ग्रीजार श्रादि । ऐसी पूजी की उत्पादन कार्य प्रवाद कप से उपयोग मिला जाता है हरक विवरीत, "प्रयोग की पूजी" (Consumption Capital) वह है जो उत्पादन से बेबन परोक्ष कप से ही सहायक होती है। ऐसी पूँजी का उपभोग उपयोग करने बांज द्वारा दिया जाता है, त्रित्तसे उसनी कार्यक्षमता बढ़ती है और, इस प्रकार, ग्रांत से, जत्यन बाह जाता है।

डम सम्बन्ध में उपभोग-बुँजी और उपभोग-सब्बित का भैद समझ लेना आवश्व है। उपमोग पूँजी अभिन्नों को स्वस्य, जिलित तथा अधिक बुँबल बनाने के बरम झाती है, जनहिं सम्पत्ति का उपभोग मनोरजन अववा आवश्यक्ताओं को सन्तुष्ट करने के लिए क्या जाना है।

(३) भौतिक छोर ग्रभौतिक प्रथया वैयक्तिक पूँजी--

"मीनिक पूँजी" (Material Capital) यह पूँजी होनी है, जो स्वूल रूप में विद्यान होनी है, जैने—मधीन, मकान, हरवादि । ऐसी पूँजी "स्व्याकिकः" (Impersonal) होनी है, सबसे कियरीत, समितिकः "धरवा "ध्याकिक पूँजी" (Non-material or Personal Capital) मृत्यु के भीतर विद्यामा होनी है और बहुया मुखी के रूप में होनी है, जंस-वृद्धा में स्वाप्त की निमुखना प्रथम किया हो होता प्रयोग स्वाप्त रूप पुख्य प्रथमानिकों ने देस पूँजी स्वाप्त होता प्रयोग किया है। स्वाप्त प्रथम स्वाप्त होता की निमुखना स्वाप्त स्व

(४) वेतनीय श्रीर सहायक पूँजी-

ें उश्हीर के कार्षे में को हुए स्विकों को उननी मज़्द्री स्ववा उनके वेतन के रूप में जो पूजी दो जाती है, उसे 'भेतनीय पूजी' कहा जाता है। समी प्रकार की मीडिक मज़्द्री ऐसी है। पूजी होती है। जो पूजी समिक्षा द्वारा मन का उत्पादन करने में सहायक होती है उसे ''सहायक पूजी' कुरा जाता है, देवें — सीजार, मधीन स्नादि।

(४) एक-ग्रयों ग्रीर बहु-ग्रयों पूँजी--

ऐसी पूजी बो, जो विश्वी एक ही उपयोग में सभी रहे भीर जिमहा यह जबभीय बदमा न जा गहता हो, "एक-मर्थी पूजी" (Sunk Capstel) वहा जाता है। ऐसी पूजी वी राति को बायस सेना सम्मद नहीं होता है। सडक, रेस खादि में सभी हुई पूजी ऐसी ही होती

^{1 &}quot;The improved dexterity of a workman may be considered in the same light as a machine or an instrument of trade which facilitates and abridges labour and repays the expenditure with profit,"—Adam Smith.

⊏०] **पर्यशा**स्त्र के सिद्धान्त

साधनो नी घरेला प्रधिक होती है। (७) पूँजी झाव प्रदान करने वाली है, जिम नारए लोग बचत करके इसनी मूर्ति उपलब्ध करने नी तत्पर रहते हैं। (म) वह मस्वाई होती है, जिस नारण इसे समय-समय पर पुनरस्वादित और पुनरापूरित करना पड़ता है।

पूँजी ग्रौर पूँजीवाद (Capital and Capitalism)

पूँजों से हमारा मिश्राम संचित पन के उस भाग से होता है जिसहा भीर माने उत्तरीत परने के लिए उपयोग विद्या जाता है। इसके विषयीत, पूँजोवार से हमारा मान्य देश मार्गिक प्रणामी (Economic System) से होता है जिससे पूँजी के सामनो पर मोर्ने से ही व्यक्तियों ना मांचना पर मोर्ने से ही व्यक्तियों ना मांचना होता है और वे उसे अतिकात ताम के लिए उपयोग करते हैं। पूँजीवार बहुवा पूणा वो होड़ से देशा जाता है, त्योगि यह सामाजिक मोप्या को अस्म देता है, परंजा प्रताह के स्वाप्त परंजा है। सामाजवादी देशों में भी उनकी इतनी मार्वयं जनत उत्तरी का प्रमुख को प्रमुख नाया पूँजी ना मार्ग सचय ही है।

वास्तव में पूँजों के सबय मीर पूँजीवाद में कोई सम्बन्ध गही है। पूँजी तो तहरूर है भीर उनका उपयोग समाज का कहमाएं करन के लिए भी दिया जा सकता है भीर समाज का गीमएण उनके के लिए भी। पूँजीवाद में देश को सार्ध पूँजी पर केवल मोदे से हो व्यक्तियों को मिसदार होता है, जी उसे मनने व्यक्तिगत स्वाध को उतन करने भीर मपने लाभों के बढ़ाने के लिए उपयोग करते हैं। पूँजीवित महाग यह भूल जाते हैं कि पूँजी मनुष्य के लिए हैं, मनुष्य पूँजी के लिए नहीं हैं। पूँजीवित मीर व्यक्ति के हिन बहुवा एक-दूसरे के प्रतिकृत्वी होते हैं, मठा दोनों के बीच समर्प क्यात हहता है, जिसे हम बर्ग-नायर (Class-Conflict) कहते हैं।

पूँजी का निर्माण पँजी-निर्माण से झाशय—

पूँजी का निर्माण प्रयक्ष पूँजी का समय घोरे-धोर होता है। यह एक सामार्थिक प्रतिमा है, जिसमे सभी सदस्य म्यूनाधिक हिस्सा सेते हैं। इस प्रतिमा की तीन प्रवस्तामें हैं - (य) वास्तविक बयत का निर्माण निर्माण — प्रवेशयम सामनी को उपमीग वस्तुमी पर वस व्यव वरते से बास्तविक वयत का निर्माण होता है। इस हेलु लोगो से वयल करने की काहत (Power to save) भीर वयल करने की इन्हा (Will to save) दोनो ही बातें होना करने हैं। इसके साम मान्य में साम यह भी प्रावस्थक है कि वयत को ममुख्यक प्रयोक्तों (अंति—जेवर स्वीदना) पर वस्ति मान किया वात । (व) बस्तों का एक्सीकरण—वस्ति को मोगो की वयत को कीने, बीगा वस्ति माम प्रविची मार्थिक हारा एकम निया जाता है, जिससे कि उन्हें विनियोक्ताभी तक पहुँचाने में मुविधा रहें। (व) वास्तविक भूजीमत सम्पत्तियों में बदलना—जनता से एकत्रित बनतों को साहियों की उपार विनयों का निया जाता है। ये लोग हाध्यक बनतों को केवर उत्पादक वार्थों में विनयोग वरते हैं। उपार वेशन स्वीयोग सम्पत्तियों में निया है।

ूस सकार, पूँजी निर्माण से धानम जनता हारा बचत नरने, विसीव सस्यामी हारा इत बचतो नो एकफ वरने एव साहसियो हारा हाथिक वस्ती हो नई पूँजीमत वस्तुयों में बदले नहीं । पूँजी-निर्माण से पर्व को मली प्रकार समनते हेलू हमें "पूँजी-निर्माण मीर "पूँजी नी पूँज" के धनत को समक्र लेना चाहिए, जो यह है कि पूँजी-निर्माण देश के धन्दर होता है, किन्तु पूँजी-पूँजि एक सीमा तक देश के बाहर से प्राप्त को जा सकड़ी है। बाहर से पूँजी नी पूर्ति देश के पूँजी-निर्माण के लिए एक गहिलालों प्रेरक का काम कर सबती है। यदि देश को उन्नति करनी है, तो उसे बाहर से पूँजी की पूर्ति को खनेशा धनति रूप सामने से पूँजी की पूर्ति (पर्याद पूँजी-निर्माण) पर प्रमिक्त निर्मर रहना चाहिए। ⊏२] **ग्र**र्थशास्त्र के सिद्धान्त

होता है ग्रीर उत्पादन की मात्रा ही ग्रान्तिम ग्रवस्था मे राष्ट्रीय ग्राय को निर्धारित करती है। ग्राय घटरों में, प्राकृतिक साधनों के विकास के द्वारा, उत्पत्ति के साधनों की ग्रुचलता बढ़ाकर सदा एक उपयुक्त कर-प्रणाली का निर्माण करके राष्ट्रीय ग्राय की मात्रा बढ़ाई पा सकती है।

(२) समाज का जीवत-स्तर—समाज वा व्यव समाज के जीवत-स्तर पर निर्मर होता है। ऊँचा जीवत-स्तर हो जाने से व्यव बढ़ता है, सतः यदि दो देवों में राष्ट्रीय स्नात समाज होता है। ऊँचा जीवत-स्तर हो जाने से व्यव बढ़ता है, सतः यदि दो देवों में राष्ट्रीय स्नात समाज सो है। से लोगों को जीवत-स्तर साले देश में लोगों को ववत करने की शासता स्विक होगी। इस समावार पर यह कहता तो अगुचित होगा कि जावत करने की शासता अधिक होगी। इस समावार पर यह कहता तो अगुचित होगा कि जावत करने की लागों अधिक स्वत्य स्तर की स्त्रात है। से सकता से हा की स्वत्य स्तर की स्वत्य से स्वत्य से स्वत्य से स्वत्य से स्वत्य से स्वत्य से यह कहा जाता है कि यहाँ समाज सी वचन करने की समता

भारत के सम्बन्ध में यह कहा जाता है कि यहाँ समाज भी वचन करने की समता करा है। प्रधानकाय भारतवासी निर्मन हैं और ससार के उसतिशील देवां की तुलना में हमारी राष्ट्रीय प्राय बहुत ही कम है। किन्तु दो नारहों से भारत में भारत कम होते हुए भी वचन हो जाती है—प्रथम, देवा में बहुत निर्मनता है ब्रोप्त नों ने वाचनत्तर बहुत नीचा है। दूपारे मईगाई के नारएा जीवन-निर्वाह प्यथ वड़ गये हैं, तीसरे, जनसत्या की तीव बृद्धि के नारएा प्रायक प्रमात के वावजूद प्रश्नि व्यक्त कम है, और, चीचे, प्राय के वितरण की प्रमानताय बहुत ही विवाल हैं, जिससे उत्पादित प्राय का प्रायक्त कम है। और, चीचे, प्राय के वितरण की प्रमानताय बहुत ही विवाल हैं, जिससे उत्पादित प्राय का प्रायक्त भाग कुछ थोड़े से ही व्यक्तियों के पान केन्द्रित प्रायक्त हैं।

(II) बचत करने की इच्छा (Willingness to Save)-

बनत तभी ही सबती है जबकि कोई यसन करना जाहता हो। हुन कितनी बचत करने, यह इस बात पर भी निमंद है कि हमारी बसत मर्फ की इच्छा दिनती होय है। धनेक प्रवाद के उद्देशों से प्रीरत ही कर एक व्यक्ति वसत करता है। एक निमंद व्यक्ति भी रूट स्थानी के प्रीरत ही कर मुद्द मुख्य टनत कर तेता है, परम्बु इच्छा के समाव की दना में एक भनी व्यक्ति के स्वाद करने में धरामर्थ रहेगा। वसत करने की इच्छा पर भी कई बातों का प्रमाव

(१) दूरशिवा—कुछ लोग स्वमाय से ही दूर की वात सोचने वाले होते हैं। व जानते हैं कि मिदप सदा मिनिज्य होता है, भविष्य में कोई म्रापित सा सबती है प्रवास कोई स्वस्ताना द्वावश्यकता पर सकती है। यदि पहल से ही इनके लिए व्यवस्था नहीं नो जाती हैं तो बहुत किनाई होगी। दूरश्यों मनुष्य इसी उन्हें प्या से वचन करता है कि मिदप्य की धर्मिक कितता के विरुद्ध उपवाद कर सके। यह निक्चय है कि कोई व्यक्ति जितना ही प्रधिक दूरश्यों होता, उतना ही उसी मिदप्य की लिए वचावश्य रक्षने की म्रायुत्त भी प्रधिक वसवान होगी। मानव-भीवन के इतिहास में भावष्य के लिए व्यवस्था करने की भ्रादत सीरे-सीरे बढ़नी गई है, यदणि भूमी, तक भी यह सादत सभी मनुष्यों में नहीं मा पाई है।

(२) पारिवारिक प्रम—बंबत करने की इच्छा को एक व्यक्ति का पारिवारिक प्रम भी प्रीसाहत देता है। मनुष्प प्रयन्त परिवार प्रयवा प्रयंने प्राप्तित के लिए पर्याप्त व्यवस्था करना चाहता है, सांके उसकी पूर्ण के उपरान्त भी से सुस्त्रम योजन स्वास को एक उर्देण्य नो लेकर एक व्यक्ति कभी-कभी प्रयंगे प्राप्त को करट देकर भी बचत करता है। इसी प्रकार प्रमृत परिवार नो समाज में श्रमिक सम्मान प्रदान करने के लिए भी एक व्यक्ति बचत कर सकता है।

ग्रर्थशास्त्र के सिद्धान्त

व्यवहार, ये सभी बचत के मार्ग में थाया डाल देते हैं। जिन वेशों की सरकार बचत को श्रीसा-हन देने का प्रयत्न करती है नहीं बचत भी श्रीषक होती है। समाजवादी देशों में व्यक्तिगत बचत खोर सबय को प्रच्छा नहीं समक्षा जाता है। ऐसे देशों में क्यक्तिगत बचत नम होती है।धीमकाम बचत स्वय सरकार हारा की जाती है।

58)

(३) भुद्रा का उपभोप—िकती देण में बचत की मात्रा इस बात पर भी निर्भर होती है कि वहाँ मुद्रा का उपभोप किस प्रश्न तक होता है। मतस्य जातियों में, जहाँ मुद्रा का बचत कम है, सबस्य वस्तुष्ठों के रूप में किया जाता है। वस्तुष्ठों में न तो टिकाउपन का गुणु होता है और न उनकी कीमती में स्थिता ही रहती है। इस कारणु ऐता सच्च बहुया छोटा होता है और उसे पोडे हो काल के निए रक्षा जाता है। किन्तु इसके निपरीत, मुद्रा न तो शोघ्र मामवान वस्तु है और न उनकी कीमत ही बहुत तेजी के साथ पटती-बढ़ती है। इसके व्यविशक्त मुद्रा में तो सेवायों की कीमत का भी सचय हो जाता है। यही कारणु है कि जैसे-जैस समाज में मुद्रा को तपयोग बढ़ता गया है, जमय की अपूत्र को बढ़ती गई है।

(४) लाभदायक तथा सुरांशत विनिधोत की सुविधा—यदि देश में सुरक्षित विनियोगी (Investments) की मुविधा नहीं है और लोग अपनी सबतों को अपने चर में ही जागा
लग्भर रहते है, दो बचत कम होगी। इसका एक नारख दो यह है कि ऐता बचा में बचत का
लाभरायक उपयोग नहीं होगा। दूसरा कारण यह है कि इस बचत का आग, चोरी प्रवधा
उर्दती के तरह हो आग का भय रहेगा। इसिलए, जितनी ही किसी देश से उर्जाग, अगागर की,
व्यवसायों की उसलि होगी, उत्तरी ही बहां बचत को अधिक होगी। बचत को ओलाइन देन से
वससे अधिक महत्व देशिन प्रधाली के विकास ना होता है। वेस छोटी स छोटी वचत को भी
लामा कर तेसी है और प्रयोग वचत करना वाले को बचत क सुरक्षित और लामभूल उपयोग का
असवाह देशी है। इसके अतिरिक्त, बीमा कम्मनियां और सहकारी समितियों भी बचत को भीक्षक
प्रोसाइन देशी है।

स्वतन्त्रता के पूर्व भारत में क्षत की सुविधायें बहुत ही कम थी विन्तु स्वतन्त्रता के बाद इनमें युक्तेष्ठ के लीवन और तियर देन के गीवनानि में खुल गय है, लीवन और गिवा को खोटी रक्ता की लीवन और गांवितिता जारी कर रहा है, मुनिट ट्रस्ट अक्षेत्र स्वायित स्वायित हुई है, स्टेट वैंक ने छोटे-छोटे स्वानो तक में यपनी शांवामें स्वायित कर दी है। ग्रम्य वैका ने भी प्राप्ती गांवामें बहाई है। देग में निर्माणित धार्वित विकास की नीति प्रमुगाई गई है, जिसक स्वत्यंत सार्वजनिक एवं निमी छोटे की स्वायत्त्र के स्वत्याद के किसार के किस्तार के फलस्वक प्रत्नीमों के किसार के फलस्वक प्रत्नीमों के किसार के फलस्वक प्रत्नीम के किसार की है निर्माण स्वायत्त्र हो गई है।

(व) ग्रासचन की प्रवृत्ति को प्रभावित करने वाली वात

समाज की ग्रासचन प्रवृत्ति निम्न वातो पर निभंद होती है :--

(१) विनियोग की मुबिषायें—याद देश में विनियोग की मुबिषायें श्रप्यांत है और विनियोग सुरक्षित तथा लाभदायक नहीं है, तो जो कुछ भी वचत की जायगी, वह वेकार के स्नात्वित कीपो में जुन्द हो जायगी और पूँजों के निर्माण में सहायक न हो सकेगी।

(२) चंक प्रया-स्पित किसी देश में वैक्ति का समुचित विकास नही हुआ है और चैक प्रया के प्रचलन के अभाव के कारण अधिकाश भुगतान नक्दी में होते हैं, तो आसचन प्रवृत्ति प्रयिक बलवान होगी।

(३) सोगों का स्वभाव— वजत का कौन-ता भाग झाताचित कोयों में जायगा और कौन सा मान दूँजी के रूप में उपयोग किया जायगा, यह इस बात पर भी निर्मर होता है कि लोग किस ग्रंग तक जोखिम उठाने के लिए तैयार हैं। हमारे देश में धन की गाढकर रखने ग्रीर ग्रंपने की प्रवृत्ति प्रशिक बलवान है, इसलिए धासचन धाधक होता है।

का प्रशुप्त प्रापक बलवार है, इसालए साजन ग्रागक होता है। प्रापुनिक काल में ही वर्ष रतस्य-विरोधी प्रवृत्तियाँ एक हो साथ हरिटगोवर होती हैं—एक मोर तो लगभग मभी देशों में राष्ट्रीय आया, प्रापिक विकास और वैक्लिंग तथा विनियोगों की उप्रति हो रहा है, जिसके कारण बचन करने की प्रशृत्ति बढ़ रही हैं थीर धासवन की धादत की उपति हो रही है, जिसके कारए जबन करने की प्रवृत्ति बढ़ रही है भीर धासवन को धारत परती जा रही है, जोर, दूसरी प्रोर सामाजिक सुरक्षा (Social Scentry) अपूर्णाक्षे का विकास हो रहा है, दिसके धारतीय भविष्य की अभिनिष्ठता एक वहे अब तक दूर हो जाती है एवं धारितों के सिए भी विकास कम हो जाती है। इससे यमत करने वो इच्छा धीर धावश्यकता रोतों घर जाती है। किसिस भविष्य में स्थाफितत वचन में भाषिक कमी हो जाए, गरन्तु सीभाय से घर रामों ने वचन धीर पूर्णी-विमाण का कार्यों प्रचा होशों के तिस्ता है, इससिए च्यति-गत वचन का प्रभाव कोक सब्या सार्वजनिक वचत (Public Savings) द्वारा दूर हो जाने की भाषा है। भविष्य के विषय में हम गहीं कह भन्ति है कि पूर्णों के निर्माण की गति (Rate of Capital Commation) तेनी के वाल बहेगी। समाजवादी रेखों में तो समभग सारी की तारी राष्ट्रीय दूनी सरकार हार हो उसस्य की लाती है। धार्षिक नियोजन द्वारा राष्ट्रीय प्रवे-ध्यवस्था के विकास की जी सम्माजना उत्पन्न हो गई है, उसने राज्य हारा पूंजी निर्माण श्रृष्टीत को को पर क्षा कर कर कर के को ग्रीर भी बढ़ा दिया है।

(स) सरकार की भूमिका पूँजी के निर्माण के कार्य में सरकार निग्न प्रकार से योग दे सबती है:—(श) बिक-सित और ब्रम्निसील देशों में सरकार विशेषतः व्यापारिक मन्दी के समय में सहयोग देती है, क्षोंकि सामाराखाः ऐते देशों में वच्तो की कोई कभी नहीं होती है। व्यावारिक प्रार्थी के समय में देश में देवारी हा जाती है, लोगों की साम परजाती है और पूजी के निर्माण की दर में कभी हो जाती है। सरकार सार्यक्रनिक निर्माण कार्य चलाती है, जिनसे रोजगार मिलता है, लोगों को आग भीर दसलिए अभावसूर्ण मीन यहती है, ज्योग भीर व्यापार का निस्तार होता है। इस प्रकार, पूजी-निर्माण की दर बरकार के प्रसानों के मुपरिणामदस्य वृद्धे तानी है। (ब) मनाजवादी देशों में तो सरकार पूँजी-निर्माण के लिए पूर्णतः दाशी होती है, क्योंन उसी का समझ सामनों पर स्वामित्य भीर नियम्बण होता है। वह उत्पत्ति-सामनों का विभिन्न प्रयोगी में दितरण करती है भौर कर नीति, राशन इत्यादि के द्वारा उपभीग की कम करके यसना मी में वितारण करती है भीर कर नीति, राजन क्टाबि के द्वारा उपमीय को कम करके वक्षां मो पूर्विणत वस्तुयों के उत्पादक में तमाजी है। (स) प्रकारिकतिक देखों में सदाना पूर्विण के निवारण के तिया एक वही बीमा तब नायी होती है। यह तिमम प्रकार ये पूर्विण तिमाण को मोस्साहित करती है—मत्वाल एक ध्वस्था कर तमाकर को धन प्राप्त हो उसे पूर्विणय करनुष्यों के निवारण को मोस्साहित करती है—मत्वाल एक ध्वस्था कर तमाकर को धन प्राप्त हो उसे पूर्विणय करनुष्या के निवारण के निवारण के निवारण कर तथा उन्हें धाविक महामवा देता, धनियां क्वब धीना बालू करता, हो देखें कहरी थी राजी में में के की मालावों जुत-बाना, विकेष वित्रीय सस्यार्थ जेंसे विजयोग दूस्ट धावि स्थापित करना, सामाजिक पूर्वी (अन-बान, किया प्रकार) में विवारण करने हों से विवारण करना, प्रकार करना प्रकार करना स्थाप प्रविच्या करना, प्रकार करना क्षारण करना स्थाप प्रविच्या करना, प्रदेश के सामाज्ञ के प्रविच्या करना, प्रदेश के सामाज्ञ के प्रविच्या करना, प्रदेश के सामाज्ञ करना स्थाप प्रविच्या करना, प्रदेश के सामाज्ञ के स्थाप प्रविच्या करना, प्रदेश के सामाज्ञ करना स्थाप करना, सामाज्ञ करना करना ।

भारत जैसे श्रत्पविकतित देशों में पूँजी-निर्माण को गति घीमी वयो ?

भारत जैसे भल्यविकतित देशों में श्रम-साधन की बाहुस्यवा ग्रीर पूँजी-साधन की

कमी होती है। वहाँ निम्म कारणो से पूँजी के निर्माण की गति धीमी होती है:—(i) प्रधिकांत जनता की प्राय (प्रोर इसस्तिये जीवन-स्तर) बहुत ही नीची होती है, जिस कारण उनकी यस्तर कारण नगण्य होगी है। यस्त की सुविधाय भी प्रायः कम ही है। (ii) थोडी-बहुत वस्त धम-वान व्यक्तियें डांच को जाती है, किन्तु यह वस्त प्रायः प्रमुत्यादक कार्यों (जीस—जेवरो, मकानो, भूमियो इत्यादि) में फेती पहनी है। (ii) जनतस्त्रा की तेज शृद्धि के कारण प्रधिकांत वस्त वहनी हुई जनतस्त्रा के भरण-पोषण पर ही व्यय हो जाती है भीर पूँजी-निर्माण के कार्यों में उसका प्रयोग नहीं होने पाता। (vy) प्रश्च विकसित देश कई प्रकार के दुल्वरों में फेतें होते हैं, जैते—(व) "प्रविकतित ताता,", विद्धुवे सोग, पूँजी की कमी," (व) "पून उत्यावस्त्र कम पास्तिवक प्राय, तम मांग, तम वितियोग, पूँजी की कमी," एवं (त) प्रविकतित साधनों के कारण पिद्धे व्यक्तिय ताय पदि होते हैं, जैते की विकतित ताय स्त्र होते हैं, विकतित ताय स्त्र होते हैं, विकति ताय स्त्र होते ही निर्माण-वर को तिक करने में सरकार एक प्रमुख भूमिना रखती है, जिस पर प्रस्त प्रप्त कारण सकति हो।

परोक्षा प्रकृतः

१. पूँजी का अर्थ बताइए । पूँजी का विकास किन घटको पर निर्भर है ?

ग्रयवा

किसी देश में पूँजी के निर्माण में सहायक कारणों की व्याग्या कीजिये और बताइये कि ये किस सीमा तक भारत में नियाणील है ?

[सहायक सकेत :—सर्वप्रयम पूँजी की परिभाषा (ब्रायुनिक हिन्दकोए। सहित) शीजिय । तरप्यकात पूँजी-निर्माए। (ब्रायुजी-सवस्य या पूँजी-विवास) की प्रोक्षसहित (ब्रा प्रभावित) करने वाले तत्त्वों की बताइये । धरत में (ब्रयवा सामान्य विकेचन के ब्राय-साथ) भारतीय उदाहरूएएं दिक भारत में इन तत्त्वों की त्रियाधीखता की व्यादित ।]

२ पूँजी की परिभाषा दीजिये और माधुनिक उत्पादन में यह जो भूमिका निभाती है उसका विवेचन करिये।

[सहायक सक्तेतः :—- प्राधुनिक मत के सन्दर्भ मे पूँजी की परिभाषा दीजिये और फिर उत्पादन एव प्रार्थिक विकास में पूँजी के महत्त्व को दर्शाइये ।]

३. पॅजी की परिभाषा दीजिये और उत्पादन में इसके कार्यों का विवेचन करिये ।

सहायक सकेत :— झाधृनिक हिटिको सु के सदर्भ सहित पूँजी की परिभाषा दीजिये ग्रीर फिर पूँजी के कार्यों को बताइये।

फिर पूँजी के कार्यों को बताइये। ४ किसी देश में पूँजी का सबय क्सि प्रकार होता है ? पूँजी निर्माण की दर ग्रीर श्राधिक उन्नति से सम्बन्ध की बताइये।

[सहायक सकेत :--सर्वप्रयम पूँजी के निर्माण के ग्रर्थ को स्पष्ट की जिये ग्रीर इस हेतु पूँजी निर्माण की विभिन्न श्रवस्थाय बताइये । तत्परवात् पूँजी निर्माण ग्रीर ग्राधिक विवास के मध्य निर्भेतता की दिलाइये ।]

 किसी देण में पूँजी के निर्माण को कीन-कौन से घटक प्रभावित करते हैं ? भारत में पूँजी के निर्माण की गति धीमी क्यों है ?

[सहायक संकेत ——सर्वयम पूँजी के निर्माण को प्रशावित करने वाले तरवो को तहाई । तथ्यमात यह नताइये कि आरत एक सक्य विकल्कित है जिस कारण सक्य निकलित देवों में जो कारण पूँजी के निर्माण में वायक होते हैं वें ही भारत में भी पूँजी के निर्माण की भीमी गति के जिए यायी हैं। खता उन्हें सक्षेप में (भारतीय सन्दर्भ में साथ) दीं किए।

૭

संगठन और साहस

(Organisation and Enterprise)

मगरुन ग्रथंबा प्रवस्थक

प्रबन्धक से स्राशय—

जरपति के सभी साधनों के मिल कर काम करने से ही उत्पादन होवा है, परग्तु किम-किस साधम की कितनी-कितनी मात्रा में और किस प्रकार काम में लावा जान, यह प्रवन कहुथा महत्वपूर्ण होता है और इसके समाधान के सिये प्रवस्थ की आवश्यकता परती है। सपटन सम्बन्ध प्रवस्थक वह व्यक्ति होता है, जो उत्पत्ति के विभिन्न साधनों को एकत्र करता है, उनकी अनु-कृततम् धतुवात में मिलागे और जनसे जनकी योग्यता के श्रद्धसार काम से १

प्रबन्ध ग्रीर साहस में भेद—

उर्पाति में कुणतता प्राप्त करते के विए बहुधा थम-विभाजन की भी आवश्यकता पदती है। काम में लगाने के तस्त्रात् उत्पत्ति-साधानी की देख-भात की प्राव्यक्तता हीती है। में सभी काम प्रवच्यक स्वारा अवश्यकार हाती है। में सभी काम प्रवच्यक स्वारा अवश्यकार हाती है। किए लाते हैं किन, साहसे में वाम इतसे विस्कृत भिन्न होता है। साहसी उत्पत्ति सम्यवभी जोविम (Rusk) को उद्याता है, वर्गोक जोविम उद्यादे दिना किसी भी प्रकार की उत्पत्ति सम्यव नहीं होती है। एए प्रवच्य स्वन्यक सम्यवी में संधाराधी जोविम उद्योव दिना किसी भी प्रकार कर प्रवच्य स्वन्यक प्रवच्य में वान्य प्रवच्य प्रवच्य प्रवच्य प्रवच्य स्वन्यक पा मैनेवर उत्पत्ति साथ प्रवच्य क्या के प्रवच्य प्रवच्य के प्रवच्य स्वव्यक्त प्रवच्य में वान्य प्रवच्य के प्रवच्य स्वव्यक्त प्रवच्य में नेवर उत्पत्ति साधनी है। प्रतः उद्योव साथ स्वव्यक्त प्रवच्य क्या कर प्रवच्य स्वव्यक्त स्वयक्त स्वव्यक्त स्वयक्त स्वव्यक्त स्वयक्त स्वय

नारोरिक धोर मानक्षिक दोनो ही प्रकार के मानव-परिधम की धर्मजास्त्र में थम कहा जाता है। प्रवन्धक का नार्य जारोरिक स्त्रीर सानिषक प्रयत्न का प्रिमण्य होता है, इसिन्छ वर्ध भी एक मान का ध्यम नहत्त ही उचित होगा अधिक के धार्मक के होता है कर विशेष प्रवार का प्रम कह सकते हैं। किर भी साधारण श्रीक भीर प्रवन्धक के कार्यों में घोडा अगर प्रवन्ध होता है, जो यह है कि एर प्रवन्धक का प्रधिकाल कार्य मानकित होता है क्लू एक श्रीक का जाती-है कि इस्ते, प्रवन्धक प्रायः दूसरी के कार्य तेता है कि सुन्त एक श्रीक क्रवस्त हार्सा निश्तित कार्य ही करता है। तीसरे, प्रवन्धकर्ता के लिये उच्च कांटिक ज्ञान धीर प्रयुभव की प्रावश्यकता पढ़ती है क्लिए एक श्रीक का वार्य धरेशत. सरल होता है धीर इतने ज्ञान व धनुषव की धावश्यकता

संगठन का महत्त्व--

प्राधुनिक कुम मे उत्पादन बड़े पैमाने पर, प्रतेको श्रीमक प्रोर सभीनो की सहायना से विचा जाता है। श्रम विभाजन एवं विकारोकरण भी एक बढ़ी सीमा तक लामू विचा है। इन सब प्रानियों के बारण उत्पादन-स्ववस्था बहुत जटिल हो गई है पोर यह प्रावस्थक हो गया है

चर्यशास्त्र के मितास्त 55]

कि उत्पत्ति के विभिन्न साधनों को धनुस्वतम अनुपात में मिलाकर, उनमें प्रभावपूर्ण सहयोग रखते हुए, कार्य कराया जाय । स्रतः उत्पादन-कृत्रलता इस बात पर निर्भर है कि सङ्घठनकर्त्ता एक योग्य और कजल व्यक्ति हो. एक क्याल एव योग्य सञ्चठनकर्त्ता ही विभिन्न साधनों से सम-चिन नार्य ले सबना है। यह एक ऐसा साधन है जो कि सभी प्रकार नी ग्रायिक प्रणालियों में एक महत्त्वपूर्ण भूमिका रखता है।

सङ्ख्य के कार्य—

ाभुक्त राज्य नाथ — एक सानुष्ठन या प्रवत्यक के मुख्य कार्य निम्न हैं :—(i) वह उत्पादन की योजना बनाता है छोर यह निश्यंत करता है कि फिस वस्तु ना श्रीर कितनी माना में उत्पादन किया जाय। (ii) वह विभिन्न साधनों को पर्याप्त सात्रा से जुटावा है, उन्हें धनुदूलनस् प्रमुपात में मिलाता है। (iii) श्रम का विभाजन करता है, कार्य-दणायों नो ठीक बनावे रखना है शौर शौदो-नियं गारित भन्न न हो इसना प्रयत्न करता है। (१४) वस्तु का मूल्य नियंत करता है, उसके विज्ञापन की प्रयक्ष्या करता है एवं वेषने के त्रिये एकेटो ग्रादि की नियुक्ति करता है। (१) वह ज्ञनुमन्धान कार्य पर भी ध्यान देता है। एवं (४)) उत्पत्ति के साधनों में पुरस्कार के विनरए। की ब्यवस्थाकरताहै।

साहसी

साहसी से भ्राशय-प्रत्येक व्यवसाय में कुछ न कुछ जोतिम होती है, विशेषतः आधुनिक-सुन में, जबिक उत्पादन भावी मांग के धनुमानानुसार किया जाता है, जोत्विम धनिवार्य है।

एक साहमी भीर प्रवर्धक के ग्रन्तर का पहले ही उल्लेख किया जा चुना है। साहसी भीर पूँजीपति मे भी शन्तर है। साहसी व्यवसाय नो जोलिम उठाता है भीर इनके पुरस्कार को लाभ कहते हैं, किन्तू पुँजीपति का जीखिम उठाने से कोई सम्बन्ध नही है, वह तो व्यवसाय की अराजा जाता नाम है चौर उसके पुरस्कार को ब्याज कहा जाता है। हुन कर जा जनावा में ऋता देने बाला मात्र है चौर उसके पुरस्कार को ब्याज कहा जाता है। छोटे-छोटे व्यवसायों में पूँजीपनि चौर साहसी प्राय. एक ही ब्यक्ति होना है किन्तु बढ़े ब्यवसायों में ये मिन्न व्यक्ति होने हैं। साहसी वह है जो उत्पत्ति से सम्बन्धित कोखिमों को उठाता है।

साहसी का महत्त्व-

व्यवसाय में जोखिम होना स्वामाविक है श्रीर जब तक कोई साहसी इसे उठाने की बागे न वहे वह ब्राएम्स नही किया जा सकता । ब्रापुनिक युग में जोखिम की माना बहुन बढ़ गई है. क्योंकि उत्पादन विधियों मे जटिलता था गई है एवं उपभोक्तायों की रुचि खादि में परिवर्तन होते रहते हैं। प्रतः प्राजकत पहले की प्राप्ता साहमी का सहस्व बहुत वह गया है। सन वी यह है कि प्रमेरिका, इ गर्वेड, जर्मनी घादि देशों ने जो ग्राज ग्रायिक प्रगति की है उसका रहस्य वहाँ ग्रनेको कणल साहनियों की उपलब्धि है। भारत में ऐसे व्यक्तियों का ग्रभाव रहा है, जिस कारस्य यहाँ उद्योग-धन्थों की ग्रधिक उन्नति नहीं हो सकी है।

साहसी के कार्य-

कुछ लेखको ने साहसी के कार्यों को तीन भागों में विमाजित विया है :--

(I) प्रशासनात्मक कार्य—(१) साहसी सर्वप्रथम उद्योग का चुनाव करता है। इस हेनु वह विभिन्न उद्योगों की लाम की सम्भावनाधों का बच्चयन और विश्लेषण करता है तथा प्रत्त में यह निर्माय करता है कि किस उद्योग को गुरू करने में उसे अधिकतम् क्षाम मिलेगा।

(२) तत्पश्चात् साहमी यह निर्णय करता है कि उद्योग में क्सि प्रकार की वस्तु का उत्पादन किया जाय, क्योंकि झाजकल अत्यादन में बहुत विशिष्टीकरण हो गया है मीर कोई भी फर्म उद्योग में मम्बंधित सभी बस्तुम्रों का उत्पादन करने में झसमर्थ-सी होती हैं।

(३) साहसी यह भी निर्णय करता है कि उत्पादन का पैमाना क्या हो धर्यात् बडे पैमाने पर उत्पादन किया जास या छोटे पैमाने पर ।

(४) उसे उत्सादन के लिए प्रतुकृत स्थान का चुनाव करना पडता है। ऐसा करते समय वह शक्ति, कच्चे मात, श्रमिक प्रादि की उपलब्धि, वाजार से समीवता, सरकारी प्रतिवाधी

भादिका ध्यान रखता है।

(४) घारम्भ मे साहती को कुछ ऐसे प्रशासनात्मक कार्यभी करने पडते हैं जो कि प्रवासक के सौत्र में पड़ते हैं। उसे विभिन्न साथन जुटाने पड़ते हैं एवं प्रनित्यापन निक्स के म्युनार उन्हें एक मुद्दुल प्रतुपात में मिलाना पडता है। वह विशो व विज्ञापन के कार्य में प्रवासक को सहयो विदेश है। वह प्रवासक को स्थापन पर सामान्य निवन्त्रण रखने में सहायना देता है।

(६) साहभी यह भी निश्चय करना है कि प्रतिस्वीवयों के सम्बन्ध में करना की क्या नीति होगी। इस नीति का निष्वय भी सत्यन्त महत्त्वपूर्ण है, वयोकि इस पर बहुता व्यवसाय

को सफलता तथा विफलता निर्भर रहती है।

(७) कप्पनी का सम्बन्ध, कप्पनीता, बैंक, थीमा कम्पनी, कच्चा माल तैयार करते थाले सादि से हो नहीं होता है, बिल्क जेते पम-प्याय पर देश की सटकार के सम्पर्क में साना पहला है। साथ ही साब, देश की जनता को भी घपने साथ प्रकार कहा है। इस प्रवास साइसी को यह भी निर्माण कप्पना पहला है कि मम्पनी सरकार तथा जनता के प्रति नेसी गीति रखेती।

(11) विजरुक्तात्मक कार्य-साहसी का दूतरा महत्वपूर्ण कार्य भूमि, श्रम भ्रोर पूँची को उनका पारिश्यमिक देना है। यह पारिश्रमिक व्यवसाय की ब्राय मे से दिया जाता है। व्यवसाय मे हानि हो भ्रयवा लाम, उत्वित्त के मन्य मांचनी को पारिश्यमिक प्रमुच पारितीयक्ष तो

देनाही होता है।

(III) अनिष्ठता का सहन करना—जीविक उठाना गहकों का सबसे महत्वपूर्ण कार्य है। यह अपने ऐसा मही हे जो निर्मा दुर्गटवाकि की सीपा जा बने। व्यवसाय की स्वयन्ता समया विक्रता ना समूर्ण उत्तरदारिक्त साहसी के ही उठार होता है। सावक उत्तरिक्त उत्तरिक्त साहसी के ही उठार होता है। सावक उत्तरिक्त प्रत्यक कर ने उत्तरावक करने वालों के लिए नहीं की जाती है। उत्तरिक समूर्ण उत्तरीक सो समूर्ण उत्तरीक मोजा गांधी के मांच सावक्षी अनुसान के सामार पर वनाई काली है। यह समुपान पत्रतिक भी सत्तरिक्त है। ऐसी पत्रा में साहसी की हाति होनी है। इतके विकर्णन प्रतिक प्रतिक स्वतर्भ के हाति होनी है। इतके विकर्णन प्रतिक स्वतर्भ के स्वत्र स्वतर्भ के स्वत्र स्वतर्भ के स्वत्र स्वतर्भ के स्वत्य स्वतर्भ के स्वतर्भ के स्वतर्भ के स्वतर्भ के स्वत्य स्वत्य स्वतर्भ के स्व

साहसी के कार्यों का हस्तान्तरण

(Delegation of the Entrepreneurial Functions)

विणत वर्षों में ब्यावसायिक चलते से महत्य पूछे परिवर्तन हुए हैं और पीरे-पीरे साहसी सर्पत कार्यों का हस्तान्वरण करता गया है। प्राचीन व्यावसायिक रीति यह बी कि नियन्त्रण सीर जीविम दोनो एक ही व्यक्ति का उत्तरदायिक्व वे। पीरे-धीरे यह स्थिति बदन गई। प्रत साहसी

Benham : Economics, p. 175-76.

^{40, ¥}₹

ۥ] प्रयंशास्त्र के सिद्धान्त

का कार्य तीन प्रस्प-प्रस्प मार्गो में बँट गया है—(i) जीविन सम्मिलित पूँजी कम्पनी (Jointstock Company) के सामारण प्रसंघारी (Shareholders) उठाते है, (ii) व्यवसाय का संगठन साहती द्वारा किया जाता है और (iii) प्रवन्ध बेतनभीयी कमेवारियों के हाथ में रहता है।

बीमा कम्पनियों के विकास ने साहसी द्वारा जीखिम उठाने की समस्या भी सरल बना थी है। कर्मशारियों के पबन (Embezzlencent), केन्द्री में आग नम जाने और मात लें बराब प्रयवस नष्ट हो जाने की जीखिम से भी यह बीमा कराकर वच जाता है। साहसी सट्टे-बाजों के साथ डॅम-रक्षण ठेके (Ilcdains Contects) करके कच्छे माल की भीमतों से परि-वर्तन की जीखिम से भी बच सकता है। बहुत बार तो व्यावसायिक हानि का एक भाग साहसी के व्यामको पर भी पढता है। इस प्रकार वित्तीय जीखिम तो अग्रथारी उठाते हैं और अन्य प्रकार को जीखिम बीमा कम्पनियां, सट्टेबाजतथा दूसरे व्यक्ति उठा तेते हैं और प्रवस्थ का

निग्तु इतना सब बृद्ध हो जाने के पक्वात् भी साहभी के बहुत से कार्य वच रहते हैं:—(i) साहसी बहुधा प्रपने पास से नुद्ध न मुद्ध पूँजी लगाना है सौर उससे सम्बन्धित जोशिय उसी के सिर रहती है। 1 (ii) बोमा कम्पनियाँ थीर दूसरे खांक व्यवसाय से सम्बन्धित जोशिय नहीं उठाने हैं, वह तो फिर भी साहसी को ही उठानी पहती है। (iii) त्रित मनार साहसी प्रपनी सभी प्रकार को जोशिय महें बात मनता है, उसी प्रकार पढिंप जोशिय का एक प्रवार को जोशिय मर पढिंप जोशिय का एक प्रवार को सिंद से से पढिंप जोशिय को एक प्रवार से विश्व हों है उठाने हैं। से प्रवार है। से प्रवार को सिंद से प्रवार के प्रवार है। परन्तु साहसी हों उठाता है। स्वार्थ हों चे उठाता है।

प्रवन्धक की निजी कुणलता

वही प्रवत्यक कुणल समझा जाता है, जो मा तो एक निस्पित मात्रा का माल का में कम लागत पर उत्तम कर सके, या एक निष्मता उत्तादन ज्या में प्रमिक से प्रमिक माल तैयार कर सके। प्रमुप्त को कुणलता की गई हो के लोगियों हैं। प्रवाशक को हुगलता शेव तो त्यारे पर निर्मेर रहती है —पहली, उत्पत्ति में काम म्राने वाले साधनों की कुणलता भीर दूसरी, उसकी निजी कुणलता। उत्पत्ति के साधनों भी कुणलता के सम्बन्ध में तो पहले ही निका वा पुका है। प्रवासक की निजी कांसीमाना के निएए उसमें निम्मतिकित जुए होने साधनक हैं

चुका है कि प्रवत्यक की फक्क ता बहुत कुछ उसकी वाजार की स्थित का ठीक ठीक प्रवास कराने के विध्य कर विकार के स्थित का ठीक ठीक प्रवृत्ता कराने के विध्य कर निर्भर रहती है। उससे वस्तु की सांग का ठीक प्रवृत्तान कराने की सांग का ठीक प्रवृत्तान कराने की सांग का ठीक प्रवृत्तान कराने की सांग को पूर्व के सांग ही। व्यक्ति कर सकता है। यह वोई सरल वार्थ मही है। ब्राधितक उत्पत्ति यह उस मांग के भाग की पूर्वि कर सकता है। यह वोई सरल वार्थ मही है। ब्राधितक उत्पत्ति प्रवृत्ता के प्रतान प्रवृत्ती के प्रतान प्रवृत्ती के प्रतान प्रवृत्ती है। यह वोई सांग के सामाजिक प्राधिक तथा दिया की तीयार करना परवार है ऐसा करने के लिए उसे देश की सामाजिक प्राधिक तथा राजनी तिक दशा का प्रवृत्ता के लिए यह सांग विद्या है कि उसके प्रविद्या की प्रवृत्ता की कि प्रवृत्त का की की क्या के प्रवृत्त की कि प्रवृत्त की कि प्रवृत्त की कि प्रवृत्त की विद्या की कि प्रवृत्त की कि प्रवृत्त की कि प्रवृत्त की कि प्रवृत्त की विद्या है कि प्रवृत्त की कि प्रवृत्त की विद्या है कि प्रवृत्त की कि प्रवृत्त की विद्या हो ब्री है सांच ही सांच विद्या न तथा विचार का कि प्रवृत्त की विद्या की कि प्रवृत्त की की प्रवृत्त की कि प्रवृत्त की कि प्रवृत्त की कि प्रवृत्त की की प्रवृत्त की की प्रवृत्त की कि प्रवृ

(२) सङ्गठन को योखता—भूमि ग्रीर श्रम उत्पत्ति के मूल साधन हैं, इनमें श्रम ही संक्रिय है। ग्राजकल, जबकि मिलो श्रीर कारंजानों में हजारों श्रमिक कार्य करते हैं, यह ग्रावस्पक

^{1 &}quot;The function of risk-taking cannot be turned over to an employee working for a salary It is essentially the function of a businessman himself" -Carver: The Distribution of Wealth, Chap. VII.

है कि प्रवत्यक में श्रीमकों ने उचित ध्यवहार करने की योग्यता हो। इस हेतु (i) उमे मानव प्रकृति का बात होना चाहिए, तमी वह श्रीमकों से घरिक के धर्म के सकता है। (i) प्रविक्त का प्रविक्त के प्रति कर का निर्माण के स्वाप्त के सिंह कि कि स्वाप्त के प्रति कर के प्रति के प्रति के प्रति के प्रति के प्रति के स्वाप्त के सिंह कि कि सिंह के प्रति के सिंह
ूंबरे तारों में, श्रीकां से डोक-डोक बाम तेने के लिए यह पायायक है कि प्रयम्पक में एक तेता के पुष्ठ हो। श्रामकत प्रशीम मध्यों मोर श्राप्तिय में ''बेहुन्क'' (Leadership) का स्त्री महत्व है, जीका कि युद्ध में। प्राणीम बान के मुद्र में हार-जीत लिए को वीराता, प्राप्ता भीर चातुर्व पर उतनी ही नामें पर प्राप्त में कि प्रमुख्य के प्रमुख्य प्रमुख्य के प्रमुख्य के प्रमुख्य के प्रमुख्य प्रमुख्य प्रमुख्य के प्रमुख्य प्रमुख्य के भी मंद्रम्य के प्रमुख्य के प्रमुख्य प्रमुख्य प्रमुख्य प्रमुख्य प्रमुख्य प्रमुख्य प्रमुख्य के भी प्रमुख्य प्रमुख्य के भी मंद्रम्य के प्रमुख्य के प्रमुख्य प्रमुख्य प्रमुख्य प्रमुख्य के भी प्रमुख्य के भी मंद्रम्य के प्रमुख्य के प्रमुख्य प्रमुख्य प्रमुख्य प्रमुख्य प्रमुख्य के भी मंद्रम्य के भी प्रमुख्य प्रमुख्य के भी मंद्रम्य के भी मंद्रम्य के प्रमुख्य के भी मंद्रम्य के भी मंद्रम्य के प्रमुख्य के प्रमुख्य के प्रमुख्य के प्रमुख्य के भी मंद्रम्य के भी मंद्रम्य के प्रमुख्य के प

(३) प्रधापक के पुरा—प्रवाधक को कुशलता नेवल इस बात में नहीं है कि घह इस बात का दौरा की अपना तथा से कि कीन-मी बातु किस मात्रा में तैयार की आप, बिक्त जो सह सा बात का भी बात हो जा महिल के स्वाध में कि है के स्वाध के सिक्त के सार्व
(४) बिगिय्ट ज्ञान (Special Knowledge)—प्रवत्मक को उसके व्यवसाय में काम बाने बाने बच्चे माल के सम्बन्ध में भी पर्याप्त ज्ञान होना चाहिए, उसे कृत्या माल गहीं बच्छा मिलता है, मधीन बादि की बनावट, परिचालन ब्राटि का भी पर्याप्त ज्ञान होना चाहिए।

(x) धारणविष्यवास घोर विषयास दिलाने वाली योग्यता—प्रवस्थव को प्रयने उत्तर विषयास होना चाहिए। इसके प्रनिरिक्त, उसमें इननी योग्यना होनी चाहिए कि प्रस्त व्यक्तिया के सम्बन्ध से विश्वास दिला मके। विषयास दिलाने को गोग्यता धाजकल विवेषत्या महत्त्वपूर्ण है, क्यों का प्राप्त कर व्यक्तस्य धारणवर उपार सी हुई दूंजी से चनाये जाते है। दूंजीशित उपार तब दे सकता है, जब उसे इस बात का विषयास हो कि उसका प्रस्ता हुत्या नही। इसके लिए यह सावश्यक है कि पूर्जीशित वो प्रवस्तक की गोग्यना से विषयास हो। इसके लिए यह सावश्यक है कि पूर्जीशित को प्रवस्तक की गोग्यना से विषयास हो। यही सहस्तक कर सनने हैं, प्रय

बहुवा देशा जाता है नि बहुत से सक्त प्रजयक स्वयन साम स्वामाधिक सम्बा सहज प्रवृत्ति से करते हैं, न कि विशे विभेष विचार के वारण । ये यह को जातते है कि विशे देशा विभेष में उन्हें क्या करना चाहिए या क्या करना टीक है, परम्नु ऐक्षा करने का ये वारस्स

ग्रयंशास्त्र के सिद्धान्त €9 1

प्रस्तुत नहीं कर सकते हैं। एक भादमं प्रवत्यक में जो गुरा होने बाहिए, वे इतनी उच्च कोटि के होते हैं कि वास्तविक जीवन में कम ही मिलते हैं। कछ व्यक्तियों में कुछ गूएा होते हैं श्रीर कुछ में दूसरे 1 कुछ प्रवन्धक तो अपने गूणों के ही कारण सफल होने हैं, परन्तु कुछ ऐसे भी होते हैं जिनकी सफलता का मुख्य कारण उनकी मालानी है। इसी प्रकार, कुछ प्रयत्यक प्राप्त प्रतु शासन के कारण सफल होते हैं। तारपर्य यह है कि शब्छे से श्रब्छे प्रवासक भी आदर्श से बहुत नीचे होते हैं। इसीलिए वैबलन (Veblen) का कथन है कि प्रवन्धक का मूख्य उट्टेश्य ग्राधिकतम् उत्पत्ति नहीं है, वरन ग्रधिकतम लाम है।

साहसी के गूए

एक प्रचेष्ठे माहसी के लिये भी कुछ गुण होना घनिवायं है। वह दूरदर्शी होना चाहिए तब हो वह व्यवसाय की भावी प्रवृत्तियों का घनुमान लगा सफता है। वह सिक्सित एवं तेल बुढि बाता होना चाहिए प्रस्यवा व्यवसाय की जटिनतायों को समफ्रेने ग्रीर सुवक्ताने में समर्थ नहीं होगा उसमे शीघ्र निर्णय लेने की क्षमता होना भी बहुत ग्रावण्यक है, क्योंकि विलम्ब व्यवसाय के लिये घातक हो सकता है । उसे भानबीय प्रकृति का श्रम्द्रा जाम होना चाहिये, तब ही वह व्यव-साथ के लिए योग्य कार्यकर्राची का चुनाव कर संकेगा। उसे ईमानदार, गम्भीर, धैर्पवान एवं हद निश्चयी होना चाहिए ।

वरीक्षा प्रक्रन :

- १. 'सञ्जठन' के महत्त्व की ब्यारपा कीजिए, जो उत्पादन का एक साधन है। उत्पादन में साहसी (Entrepreneur) का क्या महत्त्व है ?
- २. साहस (Enterprise) की परिभाषा लिखिए। बाबूनिक ब्राधिक जीवन में उसके महत्त्व को सममाकर लिखिए।
- "ध्यापारी एक प्रोर रूच्चे माल के उत्पादन प्रोर निर्माता के मध्य तथा दूसरी प्रोर निर्माता ग्रीर उपभोक्ता के मध्य एक पुल का नाम करता है।" विवेचन कीतिये।
 "यह व्यापारी हैन कि निर्माता जो कीमन पिकेनिज्य से निर्देशित ग्राधुनिक प्राधिक
- प्रसाली की धरी बना हमा है।" विवेचन की जिए।

ζ

उत्पत्ति का पैमाना

(The Scale of Production)

प्रारम्भिक-

प्रायेत साहसी को यह निस्तित करना पढ़ता है कि उसकी कमें प्रयो उत्पादन देनाई का माकार दितना बड़ा रहेता। कारहा यह है कि किसी बच्च को उपसित के तिए उत्पादन दकाई का एक निश्वत महार ही सबसे प्रथिक लामप्रद होगा है। इस सम्बन्ध में हम दो प्रकार उत्पत्ति में भेद करते हैं:—(1) बहु-साला प्रयोव 3दे पैसाने की उत्पत्ति (Large Scale Poduction), धोर (1) समुमादा मायवा होटे पैसाने की उत्पत्ति (Small Scale Production)।

बड़े एवं छोटे पैमाने की उत्पत्ति से श्राशय

यह पता क्षमाने के जिए कि विसी देग में विसी एक वस्तु का उत्पाद छोटे पैमाने पर हो रहा है धवना बडे पैमाने पर हम इस बात पर ध्यान नहीं देदें कि देग में उन उद्योग द्वारा कुल मिलार कितनी उपनीत की अताने हैं, बल्कि यह देव का प्रयन्त नरते हैं कि देश में प्रति उत्पारन दवाई उत्पत्ति की मात्रा कितनी होती है। यदि प्रति उत्पादन-दवाई उदरित की मात्रा धीका, है तो उत्पत्ति का पैमाना वडा म्रोर, यदि उत्पत्ति की मात्रा योही है, तो उत्पत्ति का पैमाना धीका, होगा।

इस प्रवार, छोटे धोर वरे पैमाने को उत्पान वा धावार सभी उद्योगों में सवान नहीं होना। साधारएत्या निर्माण उद्योगों में वहें पैमाने को उत्पान के धानगंत प्रति इताई उत्पादन में माना हुण उद्योग की नुजना के सिक्त होनी है। भूतनान से धानवात उत्पत्ति प्राय: छोटे पैमाने पर ही होनी भी। इपि से भी उत्पत्ति का पैमाना छोटा या भीर अधिकांत सोधीतिक उत्पादन हुटीर उद्योगों हारा दिया जाना या। कालानार में उत्पत्ति का पैमाना बढ़ना गया है। साधुनिक मुग वहें पैमाने का ही पुण है भौर यह कामा की जानी है कि मविष्य में उद्योगों की उत्पत्ति के पैमानो का सीर भी सीयक विकास होगा। ६४] ग्रर्थंगास्त्र के सिद्धान्त

'बड़े पैमाने की चत्पत्ति' श्रौर 'बड़ी मात्रा में उत्पत्ति'—

यहाँ पर हुने 'बढे पैमाने की उत्पत्ति' (Large Scale Production) ग्रीर 'बढ़ी मात्रा में उत्पत्ति' (Mass Production) के भेड को मत्ती प्रकार समफ सेना चाहिए। इस दोनों की विभिष्ताग्रा में इतना श्रीवक साइव्य हैं कि लोग दरहें एक ही समफ सेना चाहिए। इस दोनों की विभिष्ताग्रा में इतना श्रीवक साइव्य हैं कि लोग दरहें एक ही समफ केते हैं किन्तु बचार्य में दोनों में ग्रम्तर हैं। 'बढ़े पैमाने के उत्पादन से हैं (बाहे वें एक ही स्पान में स्थापित हो या ग्रम्त-मत्त्रा स्थानों में), जैसे—एक एयरपापट फैक्टरी वर्ष में इने-एमें वहीं कहा हो बचारती हैं किन्तु कृषित उत्प्रत स्थाने मात्रा में किया ज्ञाता है इसिल्य उसे 'बढ़ें प्रमान के उत्पत्ति का सम्यन्य उन्त ज्ञाता है इसिल्य उसे 'बढ़ें हो मात्रा को उत्पत्ति का सम्यन्य उन्त ज्ञाता है इसिल्य उसे होते हैं। इसके वितररित, बड़ी मात्रा को उत्पत्ति का सम्यन्य उन्त ज्ञों मोत्री में हैं जो बाहे छोटे कारतानां के रूप में ही, वित्त किया प्रतात है किया जाता है। (प्रमाणित वस्तु को सब इकाइयों समक्ष्य होनी है श्रीर इनके Component parts विनियम साध्य होते हैं) पढ़ी तताने का वान्याना छोटा होता है, किन्तु उसमें प्रति वर्ष वरी सरवा में पड़ियाँ वनती हैं। श्रनः यह बड़ी मात्रा की उत्पत्ति का ज्ञातराहर ए हैं। ऐसे उद्योगों को केवल ग्रास्तरिक बचते ही ग्राप्त होती हैं, वाह्य वचतें प्राप्त होता ज्ञातरी नी केवल ग्रास्तरिक बचते ही ग्राप्त होती हैं, वाह्य वचतें प्राप्त होता ज्ञातरी नी केवल ग्रास्तरिक वचते ही ग्राप्त होती होती होता होता व्यत्त होता ज्ञातरी नी केवल ग्रास्तरिक वचते ही ग्राप्त होती होती हैं, वाह्य वचतें प्राप्त होता

बड़े पैमाने की उत्पत्ति में बचत

(Economies of Large Scale Production)

बढे पैमाने पर उत्पत्ति करने की प्रमृति वरावर वदती जा रही है। मधोनों के धा-विकार और वैक्षिण के विकास ने इस प्रमृति की और भी प्रविक प्रोश्ताहन दिया है। परन्तु वहें वैमाने ने उत्पत्ति की वोकांत्रियता के प्रमुत नारक्ष ग्राविक है। ऐसे पैमाने की उत्पत्ति को विशेष प्रभार की वचतें प्राप्त होती हैं, विनवे नारक्ष इमर्मे लाग होना है। ये बचतें (Economies) हो प्रकार की होती हैं.—

(I) उत्पादन-शक्ति की बचत (Economies of Productive Power)-

"उत्पादन शक्ति की बचत" का प्रभियाय यह होता है कि बड़े पेमाने की उत्पत्ति के प्रत्यति करें प्रत्यति करें प्रत्यति करें कि प्रत्यति करती है। उत्पादन-प्रमत्या की बचती की हम जिस्स दो भागों में बीट सकते हैं —

(१) बाह्य बबत (External Economies)—इस प्रवार की बवन में हुम उन बवनों को सिम्मिलित करने हैं, वो एवं उन्नाइक को उत्पादन इकाई के बाहर से प्राप्त होती हैं। इस प्रकार भी बवतों का फर्म के भीनरी मनुष्ठन से समामम कुछ भी सम्बन्ध नही होना है, वे चन कारणों से उत्तरत होती हैं, वो फर्म के प्रीक्षार दोन से बाहर होने हैं। ऐसी बबन का सम्बन्ध निशी विशेष पर्म से नहीं होना, बह्नि सारे उद्योग में होना है। सभी फर्म मा कारतानै; जो उद्योग किया सभी की हिमी पर नियंद होनी है।

उदाहरएएसक्प, जब साल प्रिषक मात्रा में बरोदा जाता है, तो वह कुछ सन्ता मिल जाता है और अधिक माल द्वीने के लिए यानायान क्यानियों माडे की दर तीची वर देती हैं। "बाह्य वन्त्री" में स्वानीयकरण (Localisation) के लाम, मातायात द्वीर तमकाववाहतूँ के मायनों के विकास के लाभ, याजार होर वैक्यि के विकास के लाम प्रारि भी मिम-दिन होते हैं। ऐसे लाभों की मात्रा बहुका देन के सामाय साधिक विकास पर निर्मर होती है। प्रतिनीत्रीय देशों में कम-अवन देशों की तुमाश में दस प्रवार को बबल सरिक होती है। बरपत्ति का पैमाना [६५

(२) धाम्यात्वरिक धवना भीतरी बचत (Internal Economies)—इत प्रवाद की वाज का सम्याद वारतानी की भीतरी ध्यावता से हीता है। इसमें उन कर मुलियानी की भीतरी ध्यावता से हीता है। इसमें उन कर मुलियानी की सिमितित किया जाता है, जो का सहस्त के भीतरी सहन्त की द्वामानी से भारत के कारण उत्तरप्र होनी है। ऐसी मुवियानों का सम्याय कर्म विशेष से होना है, सारे उद्योग से नहीं। एक वादे धात तक इत प्रवाद की मुलियानों प्रवास कर महिता है। एक पहुंची मुलियानों का सम्याय कर्म विशेष होती है। एक पहुंच धीर मनुभी प्रवासक पत्रकी महिता होती है। एक पहुंची प्रवास के महिता होती है। वह उत्पत्ति की स्वासनों के उपयोग करते उत्पत्ति की प्रवास कर की नहीं भीर प्रवास विभावता हो। वादी उद्योग का प्रमानियान तमा हो। सारो वहां साम प्रमान समान सी सी प्रवास के नाई भीर प्रविक्त विश्वत्यनी रोतियाँ निवास सकता है। सारो वहां नाम प्रमान सिमान तमा हो। का का साम सिमान तमा हो। सारो के कारण होगा से बातिक की स्वासन के साम हो। सारो के कारण होगा की

दम सम्बन्ध में किबिन यह बहुना मसञ्जत न होगा कि बर्तमान मुग में फिखा, विकान तथा मिला झान के विकास के कारण बाध बचन प्रमानविक अपनों की सुनना में अपिक तेजी के साथ बढ़ रही हैं, मधीद प्रमान विभाजन की उपति ने प्रमानविद्य बचन को भी प्रोरसाहित दिया है। प्राधृतिक युग को महत्वपूर्ण बात यह है कि विकार झान और प्रोयोगिक रहत्य भीरे-भीरे सभी स्वायकों को प्राप्त होने जा रहे हैं।

(II) चपयोगी शक्ति को बचत (Economies of Competitive Power)-

इन बचनों में हम उन तामों को गिमानित करते हैं तो एक मंडी फर्स को छोटी पन्मों के साथ प्रतिवेशिता करने में प्रान्त होने हैं। इन सम्बन्ध में यह जानना आवस्यक है कि उपवादन गाफि भी वचन पन्ने तथा समाज दोनों को होनों है, परन्तु प्रतिवोशिता गिक्त की वचन करी-वदी पर्मा प्रतिवेशित कार्यों को हो प्राप्त होती है। ऐसी वचन भी दो प्रवार वी हो नवती हैं.—

- (१) एक बड़ी कर्म बहुधा छोटो-छोटो कर्मे का ब्यवसाय छोन लेने में सकत हो सक्ती है। ऐसा करते ने निए यह सिक्तुन विज्ञापन कर सकनी है। विकी की सुनना में उसका विज्ञापन व्यय भी नीवा होता है, बेबीकि एक ही साथ बहुतभी उपजी का विज्ञापन किया जाता है। पत्र भीर पत्रिकार्य इसके विज्ञापनों के निए कम मूल्य लेनी हैं और वित्री की माजा की सम्मान में इसे एकेट्ट मीर वित्री दियों ने सामना में रसते की सावस्थवता होनी हैं।
- (२) एवं बड़ी फर्स के लिए सजहूरियों को तुर, तीचे रसना धौर उपभोक्तायों से ऊँभी कीमने समुत करना भी बहुमा सम्भव होना है। इससे बड़े उत्पादक की नी लाम होना है. रस्मु समाज को हानि होनी है। इसके स्रतिस्तित बड़ो कर्म को सरनी सार नी निस्तृत सुविधार्य मान्त होनों हैं, दिसके कारए एंग्रेसी क्सों के लिए उसकी स्रतिधीरता में क्लाकरित हो जाता है।

बड़े पैमाने की उत्पत्ति के लाभ (Advantages of Large-scale Production)

बड़े पंमाने नो उत्पत्ति के प्रधिनाण साम छन बननों ने कारण पैदा होते हैं, जो बड़े उत्पादक नो प्राप्त होने हैं। ऐसे लाओ नी गनिस्तार विवेचना निम्न प्रकार की वा सकती है :---(1) उत्पादकों की साम--

(१) अम तथा मधीन के उपयोग में बबत—ऐसी उत्पत्ति में श्रम और मधीन दोनों का मधिक विशिष्ट उपयोग रिया जा सनना है। प्रायंक व्यक्ति प्रयक्ता मधीन का सबसे प्राधिक समझा प्रयोग हो सकता है। श्रम-विकासन को उसकी चरम सीमा तक से जावर प्रयोक स्थावक वेज उत्पादन की समना बढ़ती है प्रीक उत्पादन की समना बढ़ती है प्रीक उत्पादन की समना बढ़ती है प्रीक उत्पादन कप प्रदेश है।

६६] भ्रषेशास्त्र के सिद्धान्त

(२) नियुष्ण और थोग्य कर्मधारियों का उपयोग—एक बड़े उत्पादक के तिए नियुष्ण धीर योग्य कर्मधारियों के विशिष्ट प्रकार के प्रमक्ष होता है, कुछ उद्योगों के विशिष्ट प्रकार के प्रमक्ष का उपयोग महत्वपूर्ण होता है। ऐसे वारखानों में साहसी कारखाने की सामान्य समयाएं अपने प्रकार के प्रमक्ष का उपयोग महत्वपूर्ण होता है। ऐसे वार्य का का प्रकार के कार्य को कर सकता है। एक छोटे पैगाने के उत्पादक को सभी काम स्वय हो करने पड़ते हैं। मही कारख है कि बढ़े पैगाने के उत्पादक को सामी काम स्वय हो करने पड़ते हैं। मही कारख है कि बढ़े पैगाने की उत्पाद कर कारखान का उपयोग धीक होती है।

(३) विशिष्ट यन्त्रों का उपयोग—वडे पैमाने के कारकार्त में विशिष्ट मणीने। भीर यन्त्रों का भी उपयोग हो सकता है। अधिकतर ऐसी मशीनें अधिक महेंगी होती हैं और छोटा उत्पादक या तो धनाभाव के कारण उनका उपयोग नहीं कर सकता है या उसके लिए

जनका सम्बोग लाभदायक नहीं होता है।

(४) नये वाणी का उपयोग—वडे पैमाने का उपयोद न इसे नई मजीनो और बाणो जा उपयोग कर सकता है। उसके सिंह नये माबिकारों और उपयित सम्बन्धी नये बहु-स्थानों (Researches) का उपयोग सम्भव हो सन्दा है, नयों कि उसके पास अधिक वन होता है। सभी अचार वहा तथावक मरमान के लिए भी अपने निजी कारखाने खोल सकता है

(४) ध्राविरकार घीर ध्रमुक्षंपान—एन वहे पैमाने का उत्पादक खपने नारलाने के लिये मानिकार और ध्रमुन्यान ना भी प्रवस्य कर सकता है। वह ऐसे वैक्षानिको धीर तिस्य विजेपकों की सेवाये प्राप्त कर सकता है, जो उत्पादन की नई रीनियो द्वारा उसके उत्पादन की समझ को बद्धा सके।

(६) अधिताट बदाची का उपयोग—वह पैमाने की उरवत्ति में अविधट पदाची (By-products) की भी एंक देने वी आवश्यकता नहीं होगी है। प्रश्नेक दुस्तादन कार्य में विक्षी किन निक्की अकार की धर्मीयट उपया प्रया कार्यामा है। एके प्रोटे के किन किन की धर्मीयट उपया प्रया हमाना मुद्रा किन ताही है। एके प्रोटे कारखाने ऐसी उपज वा कोई उपयोग नहीं कर पार्ट किन्तु बहै-बहै कारखाने इसका भी उपयोग कर खेते हैं। एक बढ़ा सूत्री क्यांक कार कर खेते हैं। एक बढ़ा सूत्री कराई का कारखाना हुटै-पूटे सूत्र के घागों की दरियाँ बनाने के काम से सा सकता है। वसका की धर्म का प्रया मान कर किन प्रशा का प्रया मान हों।

(७) शक्ति के उपयोग में बचत—वड़ा उत्पादक गति के उपयोग में भी ववन कर सकता है, क्योंकि वह वड़ी तथा नवीन प्रकार की मशीनों का प्रयोग करता है, जिनमें प्रति

उत्पादन इकाई कम शक्ति का व्ययहोना है।

(क) माल लरीदने मोर बेबने मे बंबत—वह कारखानेदार को माल के लरीदने भीर बेबने भीर उसे अपना घाइक बानों के लिए इच्छुक रहते हैं। इससे माल बच्छा मिल जाता है भीर कम दाम पर भी निलता है। इससे लिए इच्छुक रहते हैं। इससे माल सब्दा मिल जाता है भीर कम दाम पर भी निलता है। इससे विश्वरीत, वहीं पर्म के पास विस्तृत बाजार होना है। वह तुरत्त चौर निविधत क्या भ भाज भएलाई कर भक्षों है। उसके जिल्ला याहणे के भारेकों को जीन्न तथा कम ब्याव पर पूरा करना सम्भव होना है। वहीं नहीं, एक वहीं पर्म योग्य विकताओं, एकेच्छों और विजी विश्वरोत्नों की भी सेवार्ष प्राप्त कर सबती है। इससे बाजार की दिविध मा सही जान मिलता एकता है। विश्वरोत्नों की भी सेवार्ष प्राप्त कर सबती है। इससे बाजार की दिविध मा सही जान मिलता एकता है।

(१) विशास सामन—यडी पर्स के सामन विशास होते हैं। फलत सकट के नास में भी ऐसी फर्म के लिए छोटे उत्पादनो वी सूलना में धरने पैरों पर खडे रहना ब्राधिक

सरत होता है।

(१०) विज्ञापन लाभ-वडी फर्म विज्ञापन तथा वित्री सगठन पर ग्रधिक व्यय कर सकती है। इससे विकी बढती है ग्रीर लाभ ग्रधिक हो जाते हैं। हत्पनि का पैमाना [६७

(११) पूँजी के उपयोग में बबन — बढे पैमाने के उत्पादक की पूँजी के उपयोग में भी बकर होती है, क्योंकि ऐसे उत्पादक की माग ऊँबी होती है, जिसमें उसे बस ब्याज पर घोर प्रक्रिक सात्रा में कल मिल जाता है।

(१९) तोचा यातायात व्यय —यातायात वस्यनियाँ स्रीयक मान मेंगाने वानों स्रीय मेजने वालों को माडे की दर में छट दे देती हैं। सन्य तोग भी स्रीयक मान की सस्यार्ट स्रोय

निकामी के लिए मीची दरें रचने हैं।

(१३) उसरी द्वाय में कमी—बड़े वारसानों में उन्तत्ति की प्रति दवाई के पीछे सनु-पूरव रूप (Supplementary costs) प्रवास करती स्वय (Overhead charges) वम माने हैं। ऐसे रूप में हम उद्योग के प्रतामन सम्बन्धी स्वय, जैसे—प्रवास्त्रों तथा क्षांत्रीन्य वा स्वय मूर्मिया फैन्टरी का सवान, विज्ञापन-व्यव सार्थि को माम्मिनन करते हैं। ये रूप साध्यरणन्या चित्रियत सम्बन्ध हितर होते हैं। जूषिक उन्तर्गत के पैमाने के विकार के माय-माथ वे उत्तरित की स्वित्य इतास्त्री पर फैनने जाते हैं, स्वित्य प्रति दकाई उन्तारत-स्वय भीमा रहना है। उत्तरित की स्वयुक्त प्रवास नाममा को भी उन्तरीग होता है जिनका स्वय स्वृतनम् उसी रूपा से होना है, व्यक्ति उत्तरित वा पैमाना बड़ा रूमा जाय।

(१४) नीचा पैक्ति स्पय —पैनिंग (Packing) के मस्त्राय में भी यहे पैमाने के उत्पा-दा को लाभ होता है। पैक्ति वा बास मधीनों की महायता में भी झतापूर्वक, कम स्पय पर तथा जरही हो जाता है। इसमें उपनोक्तायों अववा शहकों को भी मान कम दाम पर मिल जाता है।

(11) जन-साधारम को लाभ-

वह देमाने को उत्पात सब्बारी उपरोक्त मान्य उपराक्त को होते हैं, परन्तु ऐसी उत्पात्त के श्रीमरी, उपसीक्ताओं जन-माशरए को भी लाम होता हैं :—(i) बहे देमाने से स्वप्तां भी रेसाओं का उत्पादनस्थ कम होता है, जिसमें ने मस्ती विक्ती है। (ii) समी उपमोत्ताओं के श्रीकों से में परे के स्वप्ता के स्वप्ता के स्वप्ता के स्वप्ता है। (ii) समी उपमोत्ताओं के श्रीकों के स्वप्ता के स्वप्त के स्वप्ता के स्वप्ता के स्वप्ता के स्वप्ता के स्वप्ता के स्वप्त के स्वप्ता अपना के स्वप्त के स्वप्ता के स्वप्त के स्व

बड़े पैमाने के उत्पादन की सीमार्थे (Limits to Large-scale Production)

उपरोक्त मानों में नारण एवं वर्ष धवना विस्तार वर्षाों जाती है। जैसे-जैसे उत्तिन में पेमाना बहुरा जाता है, बेस-जैसे मानारित्त भीर कार्यों ने मंत्रियों को प्रोध प्रियों मानारित्त भीर कार्यों ने पेमाने का प्रोध प्रियों मानारित के प्रियों का पह निकार कहीं रहेता? यह जातना घावस्थक है कि इन बचतों की भी एक मीमा होती है, जिसके प्राणे दारें प्राणा नहीं किया जा मकता है। बड़े पैमाने भी उरने क्षा की निकार से मीमार्ग होती हैं:—(त) माहारी की योग्या प्रोपे प्राण्या की प्राणा की मीमार्ग की निकार की प्राणा की मानारित की योग्या की प्राणा की मानारित की योग्या की मानारित की योग्या है। जातर है जिस के स्वाया की प्राणा की मीमार्ग की प्राणा की मीमार्ग की प्राणा की मानारित की योग्या है। जातर है जो मीमार्ग की प्राणा की की प्राणा की प्राणा की प्राणा की प्राणा की मीमार्ग की प्राणा की प्राणा की प्राणा की मीमार्ग की प्राणा की

६६] सर्वशास्त्र के सिद्धान्त

है। साधारखतया बानार जितना ही सिधक निस्तृत होगा श्रीर वस्तु की मांग जितनी ही स्थायो होगी, उतना ही उस्तित के पैमाने के बिस्तार को सम्माथना भी स्रधिक होगी। श्रो॰ जैयमैन ने किसी कमें के विस्तार की श्रीतम सीमार्थे निम्म प्रकार बताई है:—(1) स्यवस्था की भीतरी जटिलता। (1) उपन की दिस्स का महत्त्व। (111) मशीनो की महागाई। (10) वाहरी सम्बन्ध, जो बाजारो की प्रकृति पर निर्मर होते हैं। (9) वस्तु की मोग क स्थायित्व। (9) उस्तादन-विश्व की सम्बन्ध में उद्योग की स्थिरता। (90) वह वैमाने के उस्तादन की वचतें।

बड़े पमाने की उत्पत्ति के सामाजिक दुष्परिएाम

बडे पैमाने के उत्पादन के दीप भी महत्त्वपूरण है। प्रमुख दीप निम्न प्रकार है:--

- (१) होटे उत्पादकों से क्टू प्रितियोगिता—वडे उत्पादक के पास विशास साधन होते हैं। वह होटे उत्पादकों के साथ सकलठा पूर्वक प्रतियोगिता करके धोरे-धोरे उन्हें समान्त कर देता है। धन छोर उत्पत्ति के साधन थोडे से त्योगियों के पास एकप्रित हो जाते हैं। इससे अन्त में एक्पिकार (Monopoly) त्यांगित हो जाता है, उपभोक्ता थीर जनसापराएक क्यों होने बनाता है छोर सारे समान को हानि होती है। एक्पिकशरी राजनीतिक अस्टायार को बदाते हैं, क्योंकि उनके पास विशास प्राधिक शक्त होती है, जिसका वे दुपयोग करते हैं।
- (२) धामकों से ध्यक्तिगत सम्पक्त का क्रमाव वह पैमाने का उत्तादन सभी ध्यमिकों से व्यक्तिगत सम्पक्त नहीं रख सनता । इसना परिशाम यह होता है कि मानिक भीर कम-बारियों के बीच मन-मुश्रव बढ़न स्थाता है। दोनों ही एक दूसर के हॉट्टकोश नो समर्कत में असमर्थ रहते हैं, जिससे घोषोंगिक विवाद (Industrial Disputes) बढ़ते हैं, जो हड़तालों और तालाबम्दों के इप म प्रवट होते हैं तथा देश क धायिक भीर सामाजिक जीवन की बार्तिन मङ्ग कर देते हैं।
- (३) स्पित रहि के दश्मे में विषय बहुत भी वस्तुमें ऐसी होती है, जिनका उत्पादन बढ़े भैमाने पर सम्ब नही होता है। जिन वस्तुमों में व्यक्तिस्त रिच को पूरा करने का मुख आवश्यक होता है, उनका प्रभाशीकरण (Standardisation) नहीं हो सबता। इसी प्रकार जिन सेवामों का उत्पादक होरा सम्बद्ध करना मावश्यक होता है उनका उत्पादन भी बढ़े पैमाने पर सफल मही हो सबता है।
- (४) वितरण में स्रक्षमः तताथे— यह पैमान क उत्पादन से देश के भीतन उत्पादित सन के वितरण में स्रक्षमानतायें झा जाती है। इससे एक स्रोर तो देश में झाबिक वस्थाएं घट आता है भीर दूसरी स्रोर समाज में सहत्तोप फैनता है।
- (भू) मोग के भ्रमुमान मे बूटि—वहें पैमाने का उत्पादक बहुधा मोग का सही घर्यु-मान नहीं स्थाग पाता है। इसका परिग्राम वह होता है कि देश का उत्पादक सप्रमाधिक मोग (Effective Demand) से कम या अधिक हो सकता है। इससे "प्रति-उत्पादन" (Over-production) भ्रोर "वृत्व-उत्पादन" (Under-production) भी समस्यायें उत्पन्न होती है भीर प्राधिक जीवन से महुट (Cinst) प्राते हैं।
- (६) पूँजीवाद के दोवों को बढ़ावा—वडे पैमान ना उत्पादन पूँजीवाद मीर उसकी बुराइमो को प्रोत्साहन देता है। वह उत्पादक की समाज का मोपल करने की क्रांकि को बड़ा देता है।
- पहीं पर पह जानना स्रमणत न होगा कि बड़े पैमाने के उत्पादन के प्रधिकाश बोध यथापें में पूर्वीवादी उत्पादन प्रणाली के उपयोग के दोप हैं। बास्तव में स्वयं बड़े पैमाने के उत्पा-दन में कीई गम्भीर दोव नहीं है। यदि ऐसे उद्योगों के लाभ व्यक्तियों की न मिलकर सारे समाज

प्रयंशास्त्र के सिटास्त

श्चिषक न्यायपूर्ण तथा समान वितरण होता है। इससे एक श्लोर तो सामाजिक करवाला में बृद्धि होती है और दसरी धोर सन्तोष ग्रीर सहयोग को श्रोत्साहन मिलता है जिसका देश के राजनीतिक जीवन में ग्रधिक महत्त्व होता है।

(७) स्वतन्त्रता एवं उत्साह—छोटे पैमाने के उत्पादन में श्रमिकों की स्वतन्त्रता श्रीर उनका उत्साह बना रहता है। श्रत्यधिक श्रम-विभाजन के दोष यहाँ नही रहते हैं और न काम

नीरस ही रहता है।

(=) मशीन की आवश्यकता नहीं होती—ऐसे उत्पादन में मशीनों के श्रत्याधिक उप-योग से सम्बन्धित दोष भी नहीं रहते हैं।श्रमिक मधीन का दास बन कर वेकार नहीं हो जाता है। छोटो मात्रा की उत्पत्ति से हानियाँ-

(१) प्रति इकाई प्रधिक उत्बादन-ध्यय—वडी उत्पत्ति वालो को जो भिन्न प्रकार की क्षत्रते प्राप्त हैं, वे छोटी उत्पत्ति वालों को उपलब्ध नही होती हैं। फलतः छोटी उत्पत्ति वालों का प्रति इकाई उत्पादन-स्थय ग्रधिक होता है। उदाहरणार्थ, नवीनतम न्यमीनों के उपयोग से बचत. ग्रवशिष्ट पदार्थी का उपयोग. सध्म श्रम-विभाजन से अचत. कार्यालय से बचत. पैकिंग विभाग से बचत, मरम्मत की दुवानों से बचत, कच्चा माल स्वय तैयार करने से बचत, शक्ति के साधनो के स्वय स्वामी होने से वचत, अपने ही याताबात के साधनों से बचत, श्रादि सविधार्षे केवल वडी उत्पत्ति वाली को ही उपलब्ध हो सकती हैं।

(२) कम प्रतिवीगिता शक्ति—प्रति इवगई उत्पादन व्यय प्रधिक होने से छोटी

उत्पत्ति वालों की प्रतियोगिता शक्ति श्रेपेक्षतन कम होती है।

(३) बहुत प्रधिक पूँजी बाले उद्योगों में प्रमुपपुक्त-बहुत से व्यवसाय ऐसे हैं जिनमे बहुत अधिक पूँजी की आवश्यकता होती है। ऐसे व्यवसाय केवल वडी पूँजी वाले ही कर सकते हैं। उदाहरेश के लिए, यातायात उद्योग, खानों की खुदाई, धोक व्यापार और बहुत से निर्माण सम्बन्धी उद्योग छोटी पुँजी वालो के लिए धसम्भव ही हैं।

परोक्षा प्रश्नः

१. वहे पैमाने के उत्पादन से बाप क्या समभने हैं ? इससे क्या लाभ हैं ? ऐसा क्यों है कि भारत में कृटीर उद्योग को प्रोत्साहन दिया जा रहा है ?

[सहायक सकेत:—सर्वप्रथम बडे पैमाने के उत्पादन का क्रयं वताइये । तत्परवात् श्रान्तरिक श्रीर बाह्य वचतो को समक्ताइये श्रीर श्रन्त में यह बताइये कि निम्न कारणों से भारत में कुटीर उद्योगों को श्रीत्साहन दिया जा रहा है-पूँजी की कमी किन्तु श्रमिकों का बाहुल्य, धन के वितरए में सुधार एवं सतुलित आधिक विकास ।]

२. मजीनो के प्रयोग और वही मात्रा की उत्पत्ति से कौन-कौन सी वचतें प्राप्त होती हैं ? छोटे पैमाने के उद्योगों का वहें पैमाने के उद्योगों के साथ प्रस्तित्व बयो बना हुआ है, समभाइये ।

[सहायक संकेत -- सर्वप्रथम वडे पैमाने की उत्पत्ति से मिलने वाली ग्रान्तरिक ग्रीर वाह्य वचर्ते बताइये । तत्पश्चात् बडे पैमाने के उत्पादन की सीमाग्रो ग्रीर छोटे उत्पादन के कुछ लामों को बताइये, क्योंकि ये ही वे परिस्थितियां हैं जिनके धन्तर्गत छोटे पैमाने की इका-इयों के माय सफलतापूर्वक प्रतियोगिता कर सकती हैं और इसलिए वे बाज भी जीवित है।]

- स्थायमाधिक इकाई के झाकार की निर्धारित करने वाले घटको का निर्वेचन कीतिये ।
 रिलाइन कि प्रवन्य सम्बन्धी समस्या किस प्रवार एक याथक सत्त्व है ?
 - दिराहित कि प्रवस्त सावत्त्वा समस्या समस्या कि अवा एक व्याप्त तावत्त्व होति ये गोमाये ही वे तत्व है नो कि उरवाति के पैमाने की उरवानि की सीमार्च वनादमे, वदीनि ये गोमाये ही वे तत्व है नो कि उरवाति के पैमाने को यदाने में बामक होती हैं समया यो बहे कि स्थाव-सामिक द्वारों में सानार को निर्धारित करती हैं। प्रवस्य सम्बन्धी कि निर्माद सं सीमायों के बुद्ध विस्तारपूर्व व विन्तु स्थाव सीमायों के बाद में बताइये। इसने प्रत्न के दूसरे भाग बा उसर भी पूर्ण हो जायेगा।
- ४. धापुनित उद्योग वहे पैमाने पर नथी नगडित स्थि जाते है ? वहे पैमाने के उत्पादन की सीमामें बताइये । [शहायक करेता :—सर्थन्यम यह बताइये कि यहे पैमाने के उत्पादन से कुछ मान्तरिक धीर वाह्य वयने प्राप्त होती है जिनके गुगरिष्णामत्वका प्रति इनाई लागन कम होती है । सन: इन बनती की प्राप्त करते हेतु ही धापुनित उद्योग प्राप्त वहे पैमाने पर मगडित किंदी जाते हैं। तरामाना इत बनती को वाहये प्राप्त मन मने वह जाता नहीं सीमामों
- पर प्रकाश शांतिए।] ५. पढ़े देमाने के उत्पादन' स्नीर 'बड़ी सात्रा में उत्पादन' में भेर नीजिंग। बड़े देमाने के उत्पादन के लाम धीर हानियाँ बतादये। | मिहाफ केंक्ट :— सर्वत्रपय 'बड़े देमाने वा उत्पादन' का सर्च बताइये सीर 'बड़ी माना

पि उत्पादन से इसना भेद जवाहरण देकर समभाइये। तत्पन्नात् सदीय में बहे पैमाने के उत्पादन के लाभ भीर हानियाँ बताइये। निष्कर्ष के रूप में इसनी सीमाधी वा गर्नन नीजिए।

कोजिए।]

- बड़े पैमाने के उत्पादन की मान्तरिक भीर बाह्य बक्तों में भेद की विवे । ये मिनव्यवितावे उत्पादन को क्षता की बना देती है ?
 - उत्तराव ना तथा का का का स्वाह है। [हाहाबक सहेत :—सई बबस दोने प्रवाद की बचनों का वर्ष बताइवे। तत्तरचानू इतके सम्यन्य पर प्रवास [बानने हुए उदाहरणों की सहायता से यह बनाइवे कि इनके मध्य मन्य की कोई निष्वत भीर स्थट देशा सीका कित है। प्रस्त में, विभिन्न प्रकार की सान्तरिक भीर बाह्य बचतों का विवस्ण दीकिये, क्योंकि इससे यह स्वष्ट हो जायना कि य वचनें उत्तराव की किस प्रवाद सहना बना देती है ?]
- प्राम्तरिक मीर बाह्य वनती में मेर भीतिया मूर्व दिनाइये कि उत्पादन के पैमान का बिस्तार दन क्षेत्रों प्रकार की वनतों नी की बाद्ध करता है?
 क्रियान स्टेंकिंक कर्मका स्वादिक की स्टेंकिंक में मेर्ड की बिंग । क्रियान क्षांक्र करता है

[तहायक संदेत — तर्ववयम झान्तरित भीर बाह्य स्वत्तों में भेद सीविये । तत्तवनात् सान्त-रिक युवने प्राप्त होने के बारणों (प्रविभाग्यता भीर विनिष्टीकरण) को सनाह्य भीर भूगा में बाह्य सुवत्तों के कारणों (स्वातीयकरण युव विविद्यीकरणों को समुभाद्ये ।) 3

श्रम-विभाजन

(Division of Labour)

प्रारम्भिक-धम-विभाजन का श्रयं-

मानवन्त्रीवन की मारस्मिक झवस्था मे अम-विभावन नहीं था। पारिवारिक यौजन के विकास के सावन्याय दुख ब्रज तक अम-विभावन होने नगा, किन्तु किर भी अम-विभावन प्राची विकरून प्रारम्भित अवस्था में ही रहा। प्रावेक सुद्ध्य को क्षपनी झावस्थवता-पूर्ति से सम्बन्धित सभी प्रकार के कार्य कर्त पक्ते थे। एक व्यक्ति एक ही साथ किसान, निकारी, जुताहा थोर सिस्सी सभी कुद्ध होना था।

प्राविक जीवन भीर मानव-धावश्यक्ताभी के विकास के साव-साथ इसमें किनाई धनुमन होने लगी भीर मनुष्यों ने विभिन्न कार्यों को आपना से बाँटना धारस्म कर दिया। नोई हिसान ना कार्य करने लगा, कीई लुकार ना धीर कोई लुकाहे का। इस प्रकार अस निवास आपरम्प हुया। नामें का बेटवारा करी कार्य वहां कार्य का बेटवारा करी कार्य वहां कार्य कार्य के भीरो धीरेट होटेट हुनडों में बांटा गया, सही तक कि आप के भीयोगिक सुस में प्रदेश कार्य को बहुत ही छोटी छोटेट स्थान निवास है।

नाम का इत प्रकार बेंटबारा ही झाविक सापा में श्रम-विभावन वहलाना है। प्रत्येक सस्तुना निर्माण छोटी-छोटी त्रियाम्रो में बॉट दिया जाता है बौर प्रत्येक त्रिया म्रलग-मलग

व्यक्तियो द्वारा सम्पन्त की जाती है, यही श्रम-विभाजन है।

यहां पर श्रम-विभाजन जोर विशिष्टीकरण के भेद को अच्छी प्रकार से समक्र लेना बाहिए क्योंकि प्राय: सन्ती से इन योनों को समान धर्य में प्रयोग कर दिया जाना है। विशिष्टी- करए एक विश्तृत सब्द है और श्रम-विभाजन उसकी एक किस्म मात्र है। जबकि श्रम-विभाजन का प्रयोग क्या के ही सम्बन्ध में होना है, विशिष्टीकरण का प्रयोग श्रम, क्षेत्रो, पूजी आदि के वारे में किया जाना है। यथायों में श्रम के विशिष्टीकरण को ही श्रम-विभाजन कहा जाना है।

धम-विभाजन के वकार—

- (१) धम-विधानन सामारण होना है, बर्जाक एक फिया मो बहुत से न्यक्ति पित-कर वरने हैं भीर यह बहुता कठित होना है कि प्रत्येक ने दिनना नाम किया है। डीमा के अनुनार, 'अम-निभाजन जह बता से सामरण बहुतला है जबके दो या अधिक व्यक्ति एक ही तरीके में बाम करने हुए, ऐसे वार्य मो मिनकर पूरा करें जो जनमें से केशन एक के लिए बहुत बटा, वटिज या मारी हो।" उताहरणार्थ, बो ब्यक्ति मिनकर दिसी मारी सामान को कटाई, तो पर मावारण अम-निभाजन हुता।
- (२) श्रम-विमाजन जॉटल भी हो सकता है, जबकि एक व्यक्ति नेवल एक छोटे से वाम को ही करता है और सब व्यक्तियों का वाम ग्रवल-ग्रवल होता है। श्री० टोमस के

[to 3

सम्भा में, "बब्धि श्रम-विभाजन यह है जिसके बांधीन प्रशंक व्यक्ति या श्रास्ति समूह कोई ऐसा विशेष कार्य करता है जो कि सन्तिम उत्पादन में महासक मात्र है।" मैंने—एक स्पत्ति द्वारा कर्ष कानता, हुनरे स्पत्ति द्वारा कवडा चुना। और तीसरे ध्वति द्वारा सहिनने ने वाज नेपार करना बद्धित श्रम-विभाजन है। बद्धित श्रम-विभाजन स्वयं भी दो नरह या होगा है—पूर्ण विधि एवं पुर्ण्य विधि ।

पूर्ण विधि ध्यम-विभाजन बहु है जिनके मानागेन उद्योग का उत्यादन कार्स (अँग-क्येट के उत्यादन का कांग्रे कई विधियों (जैसे कहाई, बुनाई, रगाई मादि) में बाँट दिया जाता है मोर प्रयोग विधा को एक एक्ट व्यक्ति-महुद से करावा जाता है। इसमें एक समूर की उपन दूसरे समूह के लिए कव्ये माना का कार्यकरती है। स्वरण रहे कि प्रयोग जिंग्स प्रमुख्य होनी है हिन्तु विदि किसी समूह का कार्यकरती है। स्वरण रहे कि प्रयोग जिंग्स प्रमुख्य में प्रमुख्य में प्रमुख्य कराव कराव कार्यकरती है। सिमिक प्रमुख्य मनाओं से महस्या की सावायकरा वक्षी है।

महुर्ल किथि सम्मितिकाशनन वह है जिसके सम्मर्गन उत्पादन-नार्य नी पूर्ण विधियों नो सर्वेक मुक्त उपनिधियों में बोटा जाता है योर प्रत्येन उपविधि एक गुम्द श्वीमक समृह से कराई जाती है। ऐसी हक्का से प्रत्येक समृह के कार्य दा दोई स्वतन्त्र मूच्य नहीं होता। हाँ, उसवे सामृहिक उत्पादन से सहायता बक्य सितती है।

- (२) अस-विमाजन व्यावसायिक (Occupational Division of Labour) भी होता है, जबकि मुख्य शक्ति एक व्यवसाय को करते हैं धीर बुख किसी दूसरे व्यवसाय की ।
- होता है, अवार्ष्य हुए ह्या है, एक व्यवसाय नाजिएता हुए होता हुन र व्यवसाय नाजि (Y) ध्रम-विभाजन प्रावेशिक भी हो सबता है, जिसमे सलग-सलग क्षेत्रों या स्वानों में सलग-सलग वाम या ध्यवसाय ग्रहण विये जाते हैं।

श्रम-विभाजन को दशायें (Conditions of Division of Labour)

श्रम-विभाजन से उत्पत्ति सम्बन्धी बचनें बुद्ध विशेष दशामों में ही प्राप्त होती है। इन दशामों का बर्णन हम इस प्रनार कर सकते हैं —

- (१) आजार का विस्तार—धम-विभाजन उसी दमा में सम्भव होता है, जबकि उस्पत्ति का पैमाना बटा हो मोर बढी सन्यामें ध्रान्त्रों को बाम पर समाया जाता हो। यह निक्क्य है कि बढ़ी माना में उस्पत्ति करने के तिस् विस्तृत बाजार को साव-अवहात पटनी है। यही कारण है कि धम-विभाजन की सफतना के निष् विस्तृत बाजार सावस्त्रक होता है।
- (२) उत्पादन को निरानरता--यदि काम सगानार नहीं होना, जिस कारण असित को सोय-बीच में मोर काम होने नसते हैं, तो वह माने को एक ही बास तक मीनिन नहीं राम परिवारण है कि निर्माण उद्योगों में वृषि उद्योग की मरेशा अम-विभाजन के दिस्तार की सम्मावना स्वीक कोंगी है।
- (२) धनिकों को प्रायक्त संन्या-स्पोदे से श्रीवरों के बीच सूदन श्रम-दिमानन सम्प्रव नहीं हो सकता है। यह बहुत से श्रीवक होने हैं, तो प्रत्येक को उसकी योग्यना घोट तिमुस्ता के प्रनुतार काम दिया जा सकता है।
- (४) विजित्वया—ित्रमें समान में प्रशंक ध्यक्ति वार्षिक दृष्टि से स्वायनस्त्री होता है, वहाँ धय-विष्यनन वर्ष प्रश्न ही नहीं उठता । धन , जिनता ही कियी देश में विनियय प्रशिप्त महस्वपूर्ण होया, उनती ही वहाँ थय-विष्यातन की सम्मावना भी प्रश्निक रहेती ।

श्रम-विभाजन के गुरा-दोप

धम-विभाजन के लाभ—

श्रम-विभाजन के खारम्भ का कारण उसके लाभ ही है। धनुभव बताता है कि श्रम-विभाजन ने मनुष्य के ब्राविक जीवन की उप्रति और उसके विकास में बहुत सहायता दी है। श्रम विभाजन के प्रमुख लाभ निम्न प्रकार हैं—

(२) मसीनों के उपयोग में बृद्धि-श्यम-विभाजन मधीनो ग्रीर कलो ने उपयोग को प्रोन्माहन देता है। इससे मधीनों के उपयोग के सभी लाम, जैसे-श्रमायोक्टन उत्पादन, गीध

भीर सस्ता उत्पादन ग्रादि, प्राप्त हो जाते है।

- (२) ध्रमिकों की कुसलता में बहि—अम-विभाजन के ग्रालग्रेन प्रत्येक श्रमिक को जनकी दिन, योजना भीर निपुष्ता के श्रमुनार काम मिल जाता है। प्रत्येक श्रमिक बही कार्य करता है, जिसके लिए वह सबसे थोग्य है। इससे श्रमिको वी कुगलता बढ़ती है, उत्पादम व्यव घट जाना है तथा स्वय श्रमिक के लिए भी वार्य का उत्साह बना रुनता है।
- (४) विशेष झान को प्राप्ति—जब एक व्यक्ति निरन्तर एक हो बाम करता रहता है, तो उसमे उस काम को करने वी बिशेष समना था जाती है। उदाहरणार्व, एक प्रत्यन्त कुशल स्वनदी झानओं दो मोडने का काम साथारण लोगों नी तुलना में प्रविक्त जन्दी धोरां प्रविक्त कर्यों तरह कर महता है।
- (१) समय की बचत-जब एक धादमी एक से ध्रविक काम करता है, तो समय की हानि होती है, क्योंनि एक काम को छोड़कर दूसरे नी धारम्म करने मे कुछ समय प्रवधन नष्ट हो जाता है। इसके धानिरिक्त, दूसरे काम को सीक्षने में भी समय का ध्यय होता है। दिन्तु ध्या-विभाजन से समय की ये दीनों हो प्रकार की हानियां वच जाती है।
- (६) शारीरिक परिश्रम में बचत-चाष्ट्रनिक नारलानों में उत्पादन-निवामों को मुद्दम किमानों में बोट दिया जाता है और प्रत्येक ध्योमक एक छोटा-सा हमा ही नरता है। इसका परिश्ताम यह होना है कि प्रत्येक ध्यमिक को नम शारीरिक परिश्रम करना पडता है। मानदिन परिश्रम की शावरण्वता भी सम-किमाजन के मन्तर्येत कम होती है।
- (७) प्राविज्यार को प्रोत्साहन—यह निश्चय है कि जब एक व्यक्ति बरावर एक ही जाम करता है, तो वह उस काम से सम्बन्धिन सारी बातो से मर्श-मोति परिस्ति हो जाना है। वह उत्पादन की नई रीतियो, कच्चे मान के प्रायक मिलल्ययी उपयोग फ्रीर नये प्राविष्कारों नो सोज निकालता है जिससे उद्योग धीर समाज दोनो हो की लाम होता है।
- (६) पूँजी के उपयोग में मितध्यियता—प्रमानिकाजन पूँजी वे उपयोग में भी बचन करता है। दिनना ही अमानिकाजन वा अधिक विकास होता है, उदाना ही विभिन्न प्रवास वी मानिन वा उपयोग बदता है। निरन्तर ऐसी मजीनो वा उपयोग होना है, जिनमे प्रति इवार्ष मुंजी-स्थाय वम होता है।
- (१) रोजगार के ट्रांटिकोस से धार्यों के मेट को बिटाना—प्राधुनिक श्रम-विभाजन में मणीनो का उपयोग ग्राधिक होता है। इन मणीनों की यन्त्र-रचना में श्रीधिक बन्तर नही

होता। जैसी बंधीन का चुट के कारणाने में उपयोग होता है, सगभग सी ही मंगीन करणा करन के नारतानों से भी काम घाती है। इन प्रशार, श्रम-रिभाजन द्वारा भिन्त-भिन्न घन्नी का भेद गिट जाता है।

(१०) अम की गतिशीलना में बृद्धि - जब घन्यों का भेद मिट जाना है, तो अमिक एक पत्ये में दूसरे बन्ये में सरलता में जा सनते हैं। इस प्रवार मृतिबीतता में बृद्धि होने से श्रमिक को स्रोवक मुददुरी, वाम की सरलता तथा पत्य सुविधाएँ प्राप्त हो जाती है।

(११) सभ्यता का विकास-श्यम विभाजन के कारण भिन्न-भिन्न प्रवार के श्रमिको को स्रोत होती है। एक ही कारमाने में गहयो व्यक्ति काम करते हैं, जो नियन्तिय प्रान्तों सीर हेको से बाते हैं । उनके रीति-रिवाज, पास-बलन, रहत-महन, ब्रालार-विचार, बोल-बाल, ब्राहि देता से मात है। उनके शानि-रदान, पान-तन्त्र, हिन्नहिन, मान्यरी-वचान, वान-वान, माहि में भी मनर होता है। जब इस प्रवार के योग एक साथ वाम वन्देंगे हैं, तो यह स्वाभाविक हैं। है दि ये एक्-दूपोर में बुद्ध न हुए सीलें। उनसे परस्कर मायार-विवार वा भारान-व्यात होता है, मक्ष्मवना भीर सहयोग की भावना ज्ञायत होती है भीर एक्ना की नीय पड़ जाती है। (दर) कॉन्सर सामुधी के उत्पत्ति —यम-विभावन मार्थिन को भी भीत्रान देता है। नये-मेंय साबिक्शरों से नई-नई बस्तुर्ण उत्पन्न होती है। दिवारों के मायान-प्रवास से बहाबा-मार्क्त भी बदती है जो नई-नई बस्तुर्ण उत्पन्न होती है। इसके मितिरक्त, ध्या-विमादन से

एक स्पत्ति वर्ग यस्त नैयार रूपता है, जिसमें यह निप्रण होता है । इस कारण से भी हजारो न्द्र-नर्द बस्तूल्" नैयार होती है।

(१३) उत्पारन की बृद्धि तथा कथा जीधन स्तर-श्वम-विभाजन द्वारा उत्पत्ति में यृद्धि होती है। हम देवते हैं कि एक मनुष्य मधीन द्वारा एक दिन में चार हजार बाठ सी पन बना सबता है। बातबार धारने की मधीन एक घण्टे में बीम मील लम्बा बातबार छापती है। मिगरेट बनाने की मंगीन एक मिनट में दो साथ पंचास हजार मिगरेट बनाती है, दश्यादि । जब एक देश में उत्पत्ति इतने तीय थेग से होती है, तो स्पष्ट है कि प्रति स्पत्ति प्राय में भी वृद्धि होती है और बीवन-स्तर भी ऊँचा हो जाता है।

(१४) बेदारी की समस्या गुताध्यी है-ध्यम-विभावन में सभी प्रकार के वास होने हैं। हुछ तो ऐंगे होने हैं, जिनके निश् बतवान स्वतिशंकी झावश्यनता होनी है। स्वयं ऐंगे कार्य होने हैं किहें सी, बच्चे सीर समाहित स्वति भी सरनता ने कर तकते हैं। इस प्रकार कुछ न बुद्ध कार्य, प्रत्येक स्थलित को मिल जाता है और बेकारी कम हो जाती है ।

(१४) क्यावमाधिक प्रगति कोर पूँकों को बृद्धि—श्रम-विभागन में विजिल्हों करे ए (Specialisation) को प्रोग्याहन मिलना है। विशिष्टीकरण से प्रीतिक प्रयति में गृद्धि होती है। इन दोनों (विशिष्टीकरण भीर भीतिक प्रणति) से उत्पत्ति की मुशानना बढ़ती है, धर्मान, बस्तुएँ प्रियम मात्रा में बनती हैं। पनीत्पति में बृद्धि होने से पुँजी में भी बृद्धि होनी है।

धम-विभाजन को हानियां-

अम-विभावत के लाम बहुत महत्त्रपूर्ण है, भीर प्रविष्ठाय दशायों से दन लामों हा परिगाद यह होता है कि नमाब की उत्पादकात (Productively) वह जाती है। यहाँ पर यह बातना साक्करत है कि केवन गमाद की उत्पादकात बहुता है। हमारा उद्देश नहीं होता सही उद्देश तो महुरा की साम रहेबाता होता चाहित। हमें देशना यह है कि श्वातीकात्रत को महुत्य कीर रागकें चीवन यह का प्रमाव पहला है। इस हिन्स श्वतीकात्रत को सहेक शानियाँ है । प्रमुख शानियां निम्न प्रकार है :---

- (१) नीरसता—श्रम-विभाजन मनुष्य के कार्य को नीरस बना देता है। यदि श्रमिक को लगातार एक ही छोटा-सा काम प्रत्येक दिन करना पढ़े, तो उस काम के प्रति हमारी ग्रस्ति हो जाती है। इसके उत्तर में यह कह सकते हैं कि यदिष श्रम विभाजन भीरसता उत्तय करता है, तथापि वह समय भी बचाना है श्रीर मनुष्य के लिए विश्वाम और मनोरजन के लिए श्रविक समय देकर उसकी गीरसता को कुछ क्षम तक दूर कर देता है।
- (२) उत्तरदायिरव में कमी—प्रम-विमाजन में श्रमिक एक काम को श्रारम से अन्त तक नहीं करता, बिक्क उपके केवल एक छोटे से हो भाग को पूरा करता है। वह इस बात के निये बहुत विकित नहीं रहता कि वस्तु अच्छी बनती हैं या बराब, वसीकि वस्तु अग्र में कैसी बनती हैं, यह किसी एक श्रादमी की निम्मेदारी नहीं होती है।
- (३) आनन्द का प्रभाव—जब एक व्यक्ति किमी वस्तुको तैयार करता है, तो तैयार वस्तुको देखकर उसे विशेष ग्रानन्द मिलता है। जब हम अपने समूर्स कार्य को पूरा होने हुए देखते हैं, तो हमें विशेष प्रसारता होनी है। अम-विभाजन के अन्तर्गत ऐसी सम्भवनार्ये जव्दन नहीं होती हैं नेपोंकि जो उपन सैयार होती है, यह किसी भी एक श्रमिक द्वारा तैयार नहीं की जाती है।
- (४) कार्यक्षमता में कभी—श्रम-विभाजन के धत्तर्गत श्रमिक प्रतिदिन एक छोटे से चाम को करता है। यह कार्य उन्हें लिए एक प्रकार का बंधा कार्य हो जाता है, श्रीमक की मुपार करने प्रधान कार्य की नहीं विधियां सोचे की श्रामणकता हो नहीं पहती है। इससे धन्त में श्रीमक की नुजनता पर बुरा प्रमाय पहता है। इसके धारिरिक्त, श्रम-विभाजन मनुष्य के शारीरिक धोर पानिक विकास में भी शिषित्वात लाता है वर्गीकि श्रमकी शारीरिक स्रोर मान-मिक साहित्यों एक ही शिषा में कार्य करती है।
- (५) मनुष्य का पतन —श्रम-विभावन में मनुष्य का सारा उत्तरदायित्व ग्रीर उसनी सारी स्वतन्त्रना समाप्त हो जाती है। मणीन उसकी दास नही रहती है, बिक वह स्वय मणीन का दास हो जाना है। इससे मनष्य का पतन होता है।
- (६) धम को गतिशोलता में कभी—धम-विमाजन में एक ध्रमिक निधी एक नाम के एक छोटे से भाग में ही समता प्राप्त करता है। उसे न नो पूरा काम ही बाता है घीर न कोई दूसरा काम ही। उसे प्रपान व्यवसाय बदनने में भारी कटिनाई होती है। दूसना उसने प्रपनि-मोलता पर शुरा प्रभाव पड़ता है। गतिशीनता की नमी ध्रमिक की सौदा करने की मांत की घटाती है धीर मजररी की बढ़िस वायक होती है।
- (७) नियुक्ता की हानि धम-विभाजन के अन्तर्गत नियुक्त से नियुक्त अनिक भी अपनी नियुक्ता को देना है। उसे केवल एक छोटा-सा ही काम आता है, जिसमें उसे नियुक्ता को बढ़ाने का अवसर महत ही कम मिल पाना है।
- (द) बेरोजनारी का भय-एक काम का एक हो माग श्रीवक जानना है, इसीलिए इस बान का भय सदा हो बना रहना है कि श्रीवक प्रथमा रोजनार क्षो बैटें। एक बार रोजनार कृट जाने पर श्रीवक को काम कटिनाई से मिलता है, क्योंकि कोई दूसरा काम यह जानता ही नहीं है।

^{1 &}quot;The man whose whole life is spent in performing a few simple operations......has no occasion to exert his understanding..............He generally becomes as stupid and ignorant as is possible for a human creature to become."—Adam Smith.

यम-विभाजन [१०७

(ह) हमी और बालक थम का शोषएए—थम-विभाजन कार्यों को इतना सरल बना देना है कि क्यो धोर बच्चे भी उन्हें करने लगते हैं। इससे दो हानियां होती हैं:—एक धोर तो पारिवारिक जीवन छिन्न-पिन्न हो जाता है तबा हुवारी धोर की धौर बच्चों के काम करने से देश के मानवीय साधनों का धनवस्थी धोर हानिकारक उपयोग होता है। की धोर बालक थम का भोषए भी होता है, ज्योंकि उन्हें मजदूरी कम वो जानी है। में

(१०) मशीनों के उपयोग के रोष—प्रम-विमाजन तभी सम्भव होता है, जबिक उपनित वहें पैमाने पर होती है और मशीनों का प्रीक्त उपयोग होता है। इस कारण बढ़े पैमाने को उपनित और यम्बीकरण (Mechanisation) के सभी दोग यस्प को के हैं। इस प्रणासी में उत्पादन की फैन्टी प्रणासी के भी सभी दोग पाये जाते हैं।

धम-विभाजन के दोधों के उपचार---

क्षम-विभाजन की समिवांस हानियों को दूर करना सम्भव है। इस हैतु निम्न उपाध करने माजवयक है:—(ध) कार्य-द्वाराधों से सुधार हार (वेसे—बीव-बीच में धिमकों को साराम को समय रेकर) कार्य के निरदात धीर बकावर को हूर किया जा सकता है। (व) कार्य के पढ़ों के क्यों की की कार्य, जिसकी की साराम की स्थार, जिसकी की तामान्य एवं तकनीकी सिसा थी जाय, जिससे कि वे सावपराता पत्र वे पत्र की साराम की आप, (व) अमितों के तामान्य एवं तकनीकी सिसा थी जाय, जिससे कि वे सावपराता पत्र के पत्र के (व) अमितों के हिंदों की रेसने कि विशेष सरकार के सिक्ष सकता रोजवार प्रदेश कर कहें। (व) अमितों के हिंदों की रसा के जिसे सरकार विभिन्न प्रकार के कान्त (वेस—कारपाना सिवयस, सामाजिक सीता, करवाएक कार्य, सावा, सोवीपित संबंध के सिता की सीता, करवाएक कार्य साविवयस, सामाजिक साव सावा कारपात्र कारपात्र कार्य सावा सीता, सरवाएक को सीता एवं प्रकृत नीतियों के प्रयोग द्वारा साविवय लंकरों को रोके।

धम-विभाजन की सीमायें (Limits of the Division of Labour)

थम-विभाजन सभी दणायों में सम्भव नहीं होता है। कुछ ऐसी बातें होती हैं, जिन पर थम-विभाजन का विस्तार निर्भर होता है। ये बातें निम्न प्रनार हैं:—

(१) बाजार का विस्तार—यहुत पहले ही एडन सिमय ने नहा था कि श्रम-विमा-जन बाजार के विस्तार द्वारा सीमित होता है। 7 जिस यन्तु का बाजार महुन्तित होता है, उतकी उत्पत्ति भी नम माना में होती है, बयोकि उनमें माजीनों के उत्पत्तेग की सम्प्रावता कम रहती है और श्रमिकों को भी योडी संस्था में लगाया जाता है। उब मांग थोड़ी होती है और तर-मुसार उत्पत्ति को मात्रा भी कम रहती है, तो श्रम-विमाजन को बहुत मांग नहीं बहाया जा

सकता है।

समराणु रहे कि बाजार के विस्तार का धर्म केवल भौगोतिक क्षेत्र के कम या धीयन होने वे नहीं है बरद बस्तु की सीम की मामा से हैं। कियो बस्तु का बाजार भौगोतिक होट्ट से बट्ट बड़ा (बस्तर्राष्ट्रिय) होते हुए भौग की होट्ट से दतना सङ्गीस्त्र होट ध्याद्र नहीं स्थादी है (ध्याद्र वस्तु को मौगोतिक से से से स्वाद्र किया होते हैं कि प्रधानिकात्रजन न हो सके। इसके विषयीत, भौगोतिक हैं हिट से धोटा होते हुये भी भौग की हाटि से बाजार इतना बड़ा हो सकता है कि पर्याद्र सिमा तक स्था वार्याव्याद्र की जाता हो सिमा कि स्था वार्याव्याद्र की सामा की स्था की स्थान की स्था स्थान की स्था की स्था की स्थान की स्था की स्था की स्थान की स्था की स्थ

[&]quot;Division of labour in the workshop of the capitalist leads to the exploitation of women and children."—Karl Marx.

^{2 &}quot;Division of Labour is limited by the extent of the market."

रब्दा

का विस्तार अम-विभाजन पर प्रमाव डालता है वहाँ अम-विभाजन स्वय भी बाजार के विस्तार को प्रमावित करता है। उदाहरलार्थ, अम-विभाजन के प्रमाव में (या इसकी उपस्थिति में) बस्तु के उत्पादन की लागत बहुन प्रमिक (या कम) हो सकती है, जिस कारण उसके लिए मांग (या बाजार का विस्तार) मम (या मधिक) हो सकती है।

(२) व्यवसाय प्रयोग की प्रकृति—अमःविभाजन का श्रंश व्यवसाय की प्रकृति पर निभंद होता है। जिन व्यवसायों में प्राहक की रुपि, व्यक्तिगत सम्पर्क प्रयाग प्रायधिक निपु-राता की ग्रावश्यकता पडती है, वहाँ उत्पत्ति का पैमाना ही छोटा रहता है भीर अमःविभाजन

भी बहुत दर तक नहीं जा सकता है।

ा बहुत पुरा ने एक एक रहता है। जिस्सात और उत्सादन की नियमितता—जिन उद्योगों की उपन्न की नांग में सामियक (Seasonal) अथवा अन्य प्रकार के परिवर्तन अधिक होने हैं, वहांन तो उपनी के पंताने वा ही विस्तार विद्या सकता है और न अम-विभाजन ही आगे वह सकता है। इसी प्रकार, यदि उत्सादन में नियमितता नहीं है और वह रक-रककर होना है, तो अम-विमाजन के लिए कम प्रवास रहेगा।

(४) व्यापार सम्बन्धी सुविषाएँ—ऐसी सुविषाओं मे यातायान ग्रीर सम्वादबाहत के सावनों का विकास, वैकिंग की उप्तित तथा व्यापारिक सूचनाग्री का ग्रायोजन सम्मिनित होते हैं। इन सबका विकास बाजार ना विस्तार करके श्रम-विभाजन नी श्रीसाइन देता है ग्रीर

इनका समाव थम-विभाजन में बाधक होता है।

यरीक्षा प्रश्न :

श्रम-विमाजन के मुख्य लक्षरा बताइये । श्रम-विमाजन उत्पादन कुशलता मे किस प्रकार

वृद्धि करता है ? [सहायक संकेत :--सर्वप्रयम श्रम-विमाजन का धर्य, विशिष्टीकरण से इसका भेद श्रीर

रुह्मि तिए ब्रावश्यक दशायें बताइये । इन ब्रावश्यक दशाधों की उपस्थिति ही श्रम-विमा-जन के मुन्य लक्षण हैं । तत्यश्वात् श्रम-विमाजन के लाभ वताइये धीर घटन से यह निव्यर्थ निकालिये कि इन विभिन्न प्रकार के लाभों के कारण जन्यादन-कशवता में बहुन विद्वि हो

जाती है।]

 दिखाइये कि भग-विभावन बाजार के निस्तार से किस दवाद सीमिन होना है? [सहायक संकेत: — सर्वप्रयम स्थम-विभावन का सर्व बतादमें बीर फिर सिशार से यह स्पष्ट की जिसे कि स्थम-विभाजन बातार के निस्तार से सीमित होता है। बाजार के दिसार से सामय केदल भोगीनिक क्षेत्र के क्षण या स्थिक होने से नहीं है वरण इसका सर्व माँग की माना

से होता है। प्रथ्त में बताइये कि श्रम-विभाजन स्वयं भी बाजार को प्रभावित करता है।] ३. श्रम-विसाजन के ग्रम को पूर्णत्या सममाइये। क्या यह एक प्रमिश्रित वरदात है? इसम जलावक-मूजनता में कैसे बृद्धि होती है?

सिहायक सेता :— सर्वप्रथम श्रम-विभाजन का प्रयं वीजिये। तत्यश्वान् श्रम-विभाजन की हानियों को बताइये। इन हानियों के विवेचन से यह बिद्ध हो आता है कि श्रम-विभाजन एक सामित्रत नरदान है। अन्त में श्रम-विभाजन के साभो पर प्रकाश बातते हुए यह नित्कर्य निकासिये कि इन्हों साभों के फसरवरूप उत्पादक-मुखनता में बहुत बृद्धि हो बाती है।

१०

उत्पत्ति में मशीनों का उपयोग

(Use of Machinery in Production)

प्रारम्भिक-प्राधुनिक युग 'कल-युग' है

प्रापुनिक तुग पन्धोकरसा (Mechanisation) का तुग है। उत्तरित में मधीनो का उपयोग निरत्तर बढ़ रहा है। नई-नई कीर विशासकाय गयोगों का भावित्कार होता जा रहा है। भाषुतिक प्रवृत्ति सारत्य यही है कि भीर भावित बड़ी मधीनो का उपयोग निया जाय भीर प्रयासन्यक मामद-प्रम के स्थान पर सभीनों को नाम में लाया जाये। शिह्य-विशान (Technology) का विशास भी हमें इसी दिशा में भैरित करता है।

मशीनों के गुएा-दोप

मशोनों में स्वयं कोई दोष नहीं--

स्रियकाण विद्वानों को विचार है कि यान्त्रिक स्नात का विकास निस्तारोह हो सानव-जीवन की स्रियमा समस्यामी को सुसक्ता देगा और सानव-जीवन को प्रधिक मुखी, सब्दक्ष मेरे सार्यक वना देगा व परनु मानीत के उपयोग के स्नालीचकों की भी कभी नहीं है। बहुवा ऐसा कहा जाता है कि यर्तमान सीधोगिक काल की स्रियकांग सुराइयाँ मशीनों के उपयोग द्वार ही उत्पन्न हुई हैं। उनके विचार में मशीनों ना उपयोग हमें बरावर पतान की सीर ले जा रहा है।

दे तो पुन्न में पूर्व पर्चत व्यवस्था करती है, जिसको सब्द्या और पूर्व दोनों प्रकार की विश्व है। विकास स्वाहित की सूचिन करती है, जिसको सब्द्या और पुर्व दोनों प्रकार का उपयोग सम्भव होता है। विकास सिंह है कि पूँजीवाद के प्रत्यंत यह विज्ञाल प्राधिक प्रक्ति कुछ सोने के व्यवस्था करते हैं भीर दसे समाज के पोषण का सामज बना लेते हैं। यदि पूँजी पर गारे सामज वा प्रधिक्तर हो और मणीनों वा उपयोग सामाजिक कोचण के प्रवास की किया जाये हो। सामज वाती की पर्यांत ता की प्रयास की मानव-जाति की पर्यांत ता मिल सकता है। समाजवादी देशों में मणीनों के उपयोग ने मनुष्य की कैंचा जीवन-सर, प्रधिक सपतान तथा प्रधिक सप्पन्नता (एक ही साथ प्रदान नी है। पूँजीवादी देशों में मणीनों के उपयोग के लाम पूँजीवादी देशों में मणीनों के उपयोग के लाम पूँजीवादी देशों में मणीनों के उपयोग के लाम पूँजीवादी के ही पास रहने के कारण समाज का भना कम प्रमा तक ही है। यहार है।

मशीनों के ग्रायिक लाभ-

मधीनों के उपयोग ने उत्पादन-प्रणाली में एक प्रकार की जान्ति उत्पाद कर दो है। इसने उत्पादन की प्रिया को सरल, मुगन धीर शीव्रणामी बना दिया है। मधीनों के प्रमुख लाभ निम्न प्रकार है:—

(१) मगीन भारी बीर कठिन कार्य को भी सरस तथा शीया बना देती है—हुछ कार्य दतने भारी तथा सांध्य परिशम चाहते वाले हीने हैं कि अमिकों के लिए उत्तरता सन्त्रत करना बहुत हो चठिन होना है, नेथी—एक कैन (Crane) की सहायता हे हजारी मन बोक एक दन बड़ी सहायती के साथ उज्जाया जा सकता है, एक नुत कोजर (Bull dozer) मिनड़ी में हजारी ११०] प्रवेशास्त्र के सिद्धान्त

मन मिट्टी कोट कर फेंट देता है। एक छापेखाने की मजीन हजारों लिखने वालो का कार्य एक ही साथ करती रहती है।

(२) चालक शक्ति का उपयोग—सभीन हमें इस योग्य बनाती है कि हम प्राकृतिक साथनों का समुचित, उपयुक्त और लाभवायक उपयोग कर सकें। मणीनों को चलाने में हवा, पानी, भाग, पैट्रोल, बिजली धौर कोयना जैसी श्राकृतिक शक्तियों का उपयोग किया जाना है।

(३) उत्पादन-समित ग्रीर कार्यक्षमता में बृद्धि—मणीनों की सहायता से उत्पत्ति तेनी के साथ नया प्रियक मात्रा में की जा तकती है। मनुष्य जिन कमर्थ नो हाय से महीनों में कर नकता है, यह मणीन ने सहानों से पण्टों में हो जाता है। इनका परिणाम यह हुआ कि मनुष्य की उत्पादन-मिक उद गई है। साथ हो, मणीनों ने नम्पे नो मरस बना दिया है। नीरस, ग्राह्मिकर ग्रीर कठिन नार्य मणीनों की सहायता में विये जा मनते हैं। इससे श्रीमक की वार्य-कृशसता श्रीर उत्पादन-माक्ति बढ़ी है। माश्राने ने माश्रान से बारीक ग्रीर प्रयापित निपुणता पाहने वार्य करी ग्रीप माम हो जाते हैं धीर मनुष्य को योडे से फल के लिए लाई कार्य कहा ग्रीर प्रथम करने की ग्राह्मिकरना नहीं पढ़ती है।

(४) प्रमापीकृत, सजुरण तथा उत्तम बस्तुर्धों का उत्पादन—एक श्रामक हाथ से नार्यं करके, प्रत्यविक सावधानी श्रीर नियुक्ता रखते हुए भी, विस्तृत एक जैसी सस्तुर्ध तथार नहीं कर समत्रत है। हाथ की बनी बस्तुर्धों में प्रमापीकरण (Standardisation) का प्रमाव होता है। मशीन भी गहायना से विस्तृत एक नमूने नी (Uniform) वस्तुर्ध बनाई जा सकती हैं। इनके सर्विरक्त बहुवा गधीनों की सहायना से स्विष्ठ साक्ष और उत्तम वस्तुर्धों ना उत्पादन निया जा समता है।

(५) महीनों द्वारा गय्दे, खतरनाक और ऋति नीरस कार्य भी किये जा सकते है—
नुछ नार्य गर्दे होते हैं, जैसे मेट्तर का कार्य। बुछ कार्य खतरनाक होने हैं और बुछ नार्य बहुत हो नीरम होने हैं। उन कार्यों नो, जिन्हें करने में मनुष्य को विशेष करट और ग्रहींब होती है, मत्रीमों नी सहायना से सरकता के साथ निया जा सकता है और मानव करट नो बचाया जा सनना है।

(६) बड़े पैमाने के उत्पादन और धम-विभाजन—मशीन द्वारा किये जाने वाले उत्पादन में उत्पत्ति का पैमाना बढ़ाया जा सकता है और सूदम से मूदम धम-विभाजन को लागू किया जा सकता है। इन दोनों से सम्बन्धिन लाभ मगीन के उत्पादन में पाये जाते हैं।

(७) धम की गतिकोसता में वृद्धि—मशीनो का उपयोग श्रामियों की गतिकोसता को बढ़ा देता है। विभिन्न कारतानों में उपयोग की जाने वाली भगीनो में कोई स्नावारमून पलरी नहीं होना है। जो श्रामिक एक प्रकार की मशीन पर कार्य कर पुत्रता है, उसके तिए दूसरे प्रकार की मशीन पर कार्य कर पुत्रता है, उसके तिए दूसरे प्रकार की मशीन के उपयोग में विभन्न उपयोगों की निम्ना धीरे-धीर पर्याप्त बहुत कठिन नहीं होना है। बसोनों के उपयोग में विभन्न उपयोगों की निम्ना धीरे-धीर पर्याप्त वस तक दूर कर दी है। इससे श्रीमक सासानी के साथ प्रपन्न वर्तमान श्रामिक सा परिवर्गन कर तेता है। गिनगीवता की वृद्धि उसे उसकी मजदूरी बहाने श्रीर क्रम्बे कार्य कार्य प्राप्त करने से स्थापता देती है।

(म) सस्ती बस्तुमां का उत्पादन-मजीतों का उपयोग उद्योग के लिए बाह्य और फ्रम्यान्तरिक बचत प्राप्त करता है। इससे बस्तुमां के दाम घटने हैं। दामों को यह नमी उत्पादक बीर स्माग्न दोनों के लिए लाभदायक होती है, क्योंकि उत्पादक के लिए मांग बढ जाती हैं जिसमें उसे प्राप्त उत्पाद के लिए। मांग बढ जाती हैं जिसमें उसे प्राप्त उत्पाद कर कर प्राप्त करना का स्मान का स्वाप्त का प्राप्त करना है और समाज के लिए सभी प्रस्ता है और समाज के लिए सभी प्रस्ता है किए सभी अपनी स्वाप्त करना है।

(E) समय श्रीर दूरी की समस्या का समाधान-मशीनों के उपयोग ने मानव-जीवन

(१०) ज्ञान क्षीर निपुत्तता की शृद्धि—मशोनों के उपयोग से श्रमिकों में युद्धि का विकास हुवा है। मशोन पर कार्य करने वाला श्रमिक ब्राविक चतुर, बुद्धिमान तथा निपुत्त हो

जाता है।

(११) नीरसता का अन्त — कुछ लेखको का विचार है कि मधीनो का उपयोग वडे प्रमात का मानव-जीवन मो नीरसता की भी समाचा कर देता है। मुद्रण के लिए गन्दे, स्तरनाक अग्नेर महित्य कर होते हैं। इसके प्रतिरिक्त मशीनों का उपयोग कार्य करने की स्वर्ध के प्रतिरिक्त मशीनों का उपयोग कार्य करने की स्वर्ध की अर्थकर अर्थ मशीन का उपयोग कार्य करने की स्वर्ध की अर्थकर प्रमात करता है।

(१२) प्राकृतिक साधनों का सदुषयोग—मशीनों के द्वारा देश के ग्रुपम्य भौर दिस्तृत प्रसाधनों (अंक्षे— जल सताधन, खनिज, बन ग्रादि) का पूर्णं रूपेण शोपण किया जा सकता है

धोर इससे राष्ट्रीय धाम बढ़ती है।

(१३) मानव जीवन में नियमितता—मशीन मनुष्य मे निश्चितता, नियमितता श्रीर

धैयं जैसे महत्वपूर्ण गुरा उत्पन्न करती है।1

(प्र) सास्कार को साथ—उत्पादन बढने और राष्ट्रीय माग में बृद्धि होने से सरकार को उत्पादन कर, वित्री कर और भाग कर के रूप में अधिक भाग होने सगती है, जिसे यह राष्ट्र के चहुंमुते विकास के लिए प्रयोग कर सकती है।

मशीन के उपयोग की हानियाँ—

इसमें कोई सन्देह नहीं है कि सभीनों के लाभ महत्त्वपूर्ण हैं, परन्तु लाभों के साथ-साथ उनकी हानियों भी उतनी ही गम्भीर हैं। प्रमुख हानियाँ निम्न प्रकार हैं:--

(१) बेरोजगारी का अय-मजीनों के उपयोग से बेरोजगारी फैजने का भय रहता है। एक मणीन हजारों थीनकों का कार्य कर तकती है। प्रतिस्थापन नियम के प्रत्यंत्र दें है। एकाइक श्र्मिकों के स्थान पर मणीनों का उपयोग करता है, जिससे बहुत से श्रमिक देकार हो जाते हैं। इस प्रकार मणीनों का उपयोग रोजनार को पटाला है और श्रमिकों के लिए विजाजनक स्थिति उसम कर देता है। कार्य-मावसं का विचार है कि मणीनें कारीनरी के कार्य को समास्त कर देती हैं। दें भा स्वार (Trade Unions) बहुत्वा इसी माधार पर उद्योग-एम्पों के माधुनिनीकरण (Modernisation) का विरोध करते हैं।

इस सम्बन्ध में यह जानना घावच्यक है कि (i) मंधीनों के उपयोग का रोजगार पर सदा ही बुरा प्रभाव नही पड़ता। मंधीनें प्रधिक उत्पादन द्वारा मौग को बढ़ाकर प्रधिक दिनी कराने में सच्छत हो सकती हैं। इससे प्राष्ट्रिक साधनों का प्रधिक प्रण तक जिरोहन होता है

^{1 &}quot;Machinery like everything else can only teach what it practises—order, exactness, persistense, conformity to unbending laws—these are the lessons which must emanate from the machine."—Ilobosn.

^{2 &}quot;It is they that sweep away the handicraftman's work as the regulating principle of social production."—Karl Marx.

भ्रोर रोजनार बढ़ता है। (ii) स्वय मधीनों का उत्पादन करने के लिए नी प्रधिक श्रीमकों की भावस्वकता पढ़ती है। (iii) मधीनों द्वारा उत्पादित बत्तुओं की नीमत नीची होती है, जिससे महाज की क्रय-शक्त वढ़ती है बीर उसके लिए उत्पादन धीर सम्विध्य रोजमार को भी बढ़ावा जा सकता है। (w) मधीनों के द्वारा वेरोड़ायारी की हृद्धि उसी दशा मे होनी है, जबकि उनके करण के साय-साथ वार्थ करने के पच्छों में कभी करके श्रीमकों के लिए विश्वास की श्रविध नहीं बढ़ाई जाती है। समाजवादी देशों से पढ़ि वेरोड़ाई जाती है। से कार्य के पच्छों में कभी करके उसे दूर कर दिया जाता है।

संब हुन्छ देखते हुए होने इतना श्रवश्य मानना पडेगा कि बूंजीबादी उत्पादन-प्रणाली में मसीनों के उपयोग से बेटोशगारी के बढ़ने वा नव प्रवश्य रहता है। सामान्य प्रमुख्य करता है कि मशीन उपयोग से बेटोगों भी के बोटे उत्पादकों को सामान्य वर्षे कार्यों कारीयरी श्रीर श्रमितों के रोजगार वा श्रम्त कर दिया है। यूँजीबाद में यत्रीकरण्या दी प्रगति नी सुलता में वार्ष वर्षने ने पण्डों वी बमी बहुत हो कम श्रम तक हुई है। श्रविकों से विसी भी प्रवार यह विश्वस्तात की श्रमा कि मशीनों में उपयोग से उत्यक्ति दोशासारी से सिट नश्री को है।

- (२) मशीने मनदूरियों को कम करती हैं—मशीनों के पता में बहुसा यह वहां जाता है कि उन्होंने अभिनों को नामं-कुशकता क्षीर उत्पादन महित में बुद्धि की है। इसना मनदूरियों पर प्रच्छा प्रमास पड़ा है। विभिन्न उद्योगों में मनदूरियों को मध्यपन बहुधा यही रिकारों है कि जीन नैसे सम्मोकरण की उत्पत्ति हुई है मनदूरियों भी वरावर वहीं है। परमु मनदूरियों की वृद्धि मम्बीन स्त्री है। परमु मनदूरियों की वृद्धि मम्बीन स्त्री का नाम से प्रदायन के पविकास नाम अभिनां नां प्राप्त नहीं हुए है, विकार सम्मोन प्रमोस को प्राप्त हुए है। ममीन प्रमोस अभिन ने प्राप्त नहीं हुए है, विकार समित से परीक्ष स्त्री स्त
- (३) भशोनो ने स्रौद्योगिक नगरो के जीवन को दूर्यित हिस्सा है—मुख तोग मशीनों के उपयोग को इस कारण बुरी हर्ष्टि से देखते हैं कि मशीनों के उपयोग का परिएग्रम यह होता है कि नगरों मे बहु-सख्या में श्रमिक र्इकींवत हो जाते हैं, विसका उनके स्वास्थ्य छोर नैतित स्तर पर दुरा प्रभाव पड़ता है। इसमें तो सन्देह नहीं है कि इन बागों में मुगर हो सकता वा स्त्रे कुंजीवादी होगों में भी नगर नियोजन योजनाओं डाएा इन्हें मुखारने का प्रयत्न किस्ता वा स्त्रेह परन्त यह सरहेद्वर्ष हैं कि ऐसे उपाय पूंजीवाद में किसी घर्षिक प्रयत्न कस सफल हो सकेंगे।
- (४) शिल्पकला की हानि—मशीन उत्पादन का प्रभिन्नाय यह होता है कि सती खोर प्रमाणीकृत बस्तुओं का निर्माण हो। ऐसी बस्तुयें मजतुत हो सकती हैं परनु इनमे नारीयर के ध्यक्तियन जिल्लान प्रोर उसकी योग्यता की मत्त्रक नहीं मिलेगी। धनुषय बताता है कि धर्मोंनों को प्रतिवीगिता के कारण कसाकारों को प्रमाण वार्ष यर करना वहा है और नारसानों में नोकरी करके जीवन-निर्वाह करना पटा है। मारत के विनत ही उच्च कोटि के धर्मे इसके कारण उप्या हो। स्वार के सभी देशों में मशीन उत्पादन ने हस्तक्ता वा अन्त कर दिया है।

इस सम्बन्ध मे इतना अवश्य कहा जा सकता है कि शिस्प ज्ञान और निपुणता की

^{1 &}quot;Let us return to the increasing tendency of machinery to supplant the skilled hand, which is greatly increasing man's power over nature and his material, wealth, though it is not an unmixed benefit from the social point of view."—Marshall.

भ्रावत्यकता मनीन उत्पादन में भी उतनी ही है जिनती कि हस्त-कला में। श्रयंतर केवल दतना होना है कि मनीन उत्पादन में दूसरी प्रकार की नियुष्णता की श्रावत्यकता रहती है। यही भी मार्गके परिवर्गतें की दिशा में वस्तुमों के रूप और डिजादन को बदलने की प्रावस्करता रक्षती है।

(४) स्रति-उत्पादन का भय — मनीनों के उपयोग का प्रभिन्नाय यह होता है कि बड़ो मात्रा में उत्पत्ति को जाय। ऐसी उत्पत्ति भावी भाग के सनुमान पर ही की जाती है। परन्तु इस नकार का सनुमान बहुमा नक्त्रा भीता है। यय यह रहता है कि कही आवश्यकता से स्राधिक उत्पादन न हो जाय। पूँजीबाद में निरन्तर स्रति-उत्पादन के कारण स्राधिक सकट स्राते है। इस सन्दरों के निए मनीनों का उत्योग भी एक यह स्रत तक उत्तरदायी है।

इसके उत्तर में हम यह कह सकते हैं कि श्रति-उत्तादन व्यवस्थावक की भूल से उत्पक्ष होता है, न कि मंशीतों के उपयोग से । समाजवादी देशों में जहीं उत्पत्ति एक पूर्व निर्धारित

योजना के अनुसार होती है, अति-उत्वादन की सम्भावना ही नहीं होती है।

(६) धन का केन्द्रीयकरण चौर सामाजिक सप्तर्य — मशीन द्वारा उत्यादन पूँजीवार में पूँजीपित को मार्थिक लाक्ति को भीर भी बढ़ा देता है। धन निरम्मर धीटे हाथी में केन्द्रित होना चना जाता है घीर थोरे में प्रस्ति मारे समाज का भीरण करते हैं। इसका परिणास मह होना है कि पनी लोग चौर प्रधिक धनी होने चले जाते हैं तथा तिर्भन लोग चौर भी निर्पत । इससे सामाजित करवाण घट जाता है चौर तमाज चौ प्रति-निरोधी देतों में बैट जाता है। इस सम्बन्ध में इस केवल यह यह समते हैं कि यह चोष पूँजीवित से सम्बन्धियत है, न कि मशीनों के उपयोग से।

(७) कार्य की नीराता—मगीनों जा नार्य नीरम होता है। श्रविक को धाने प्रतितात गुणों को दिवानी, धाने व्यक्तित्व का प्रदानें करने और धानी मिल-मोराता का द्वारोग वरते का प्रवास यहुन कम मिलता है। धीरे-भीर दक्षका कार्य-उन्साह भारा जाता है धीर वार्य उसके लिए ध्याधिक नीरस और फीठा हो जाता है। दसे मानसिक धीर गायीरिक पात्रवट सर्थिक गुप्ते हों। है। इसके सम्बन्ध में भी हम यही वह सकते हैं कि इस नीरतना पात्रवट सर्थिक पुत्री को है, जिसके धन्यांत कार्य के पार्था को कम नरके नीरमना को हर करते ना प्रयान नहीं किया जाता है।

(=) राजनीतिक सम्बद्ध - महीत के उपयोग ने विनिध्न देखों के पारस्वरित सहंबंध पर मामान क्या है। प्रत्येक देव नई मानीने वा उत्ययेक करते प्रत्यो उत्य को सक्ते दानी पर से पार्टी के भी दूबरे देखें की साम पर से पार्टी के प्रत्ये की दूबरे की पर करता है। इससे मुस्तर्पार्टी के देखे मार्टी की प्रत्ये की पार्टी की प्रत्ये की मार्टी की पार्टी की

(है) हमें धौर बातक धम का सौयल-मगीनों का उपयोग मोर अब-दिशाजन तियामों को रनता मरण बना देते हैं कि मी धौर बच्चे भी उन नाथों यो करते लाते हैं जो स्मायरस्यना बमस्य पुरस्य भियाने हारा दिने जाते थे। पूजार्थन के जिए सह मुनहुर मनसर होता है। यह नोबी मनहूरियों पर नियो घौरवाल में को बायेयरस्य गर भी बुरा प्रमाद कहा मो भोयल तो होता है, परन्तु मान हो साथ धाने की पीडियो के न्वास्थ्य पर भी बुरा प्रमाद चड़ना है। यह एक मामागनक बात है कि सब सभी अवनिजीत देश हम प्रवृत्ति को रोकने पा प्रयक्त (१०) थिमिक मशीन का दास बन जाता है— मशीन पर नार्यकरने वाला श्रीमक सशीन की भौति स्वयंभी एक निर्जीव सम्त्रं वन जाता है। मशीन की ग्रयना दास बनाने के स्थान पर वह स्वयं मशीन का दास बन जाता है। वैसे भी मशीन श्रीमक की कुमलता ना स्थान क्ययं ग्रहण कर लेती है।

निष्कर्ष—

इस प्रकार, मशीनों के उपयोग के लाभ भ्रीर हानियाँ दोनों ही गम्भीर है, वरन्तु इसमें सन्देह नहीं है कि हानियों को जुलता में साओं को सुबी धिक सम्बी है। उसके प्रतिरक्त, यह भी कहा जा सकता है कि स्वयं मशीन के औतर कोई दोव नहीं है। यदि मशीनों पर व्यक्तियों का अधिकार ते होकर सारे समाज का आधिकार हो, तो मशीनों के अधिकाश दोप समाज्य हो जायेंगे। दोयों के कारण मशीनों के उपयोग को छोड़ देने की सलाह नहीं दो जा सकती है। हम केवस पटी कह सपते हैं कि यदि विज्ञाल आधिक शांक का यह सायन सामाजिक कि से माम केवस पटी कह सपते हैं कि यदि विज्ञाल आधिक शांक का यह सायन सामाजिक कि से माम केवस पटी कह सपते हैं कि यदि विज्ञाल आधिक शांक का यह सायन सामाजिक कि से माम केवस पटी कहा स्वर्ण के स्वर्ण का स

परीक्षा प्रश्नः

१ मशीनो के प्रयोग के झायिक प्रभावों का विवेचन करिये। क्या मशीने वेकारी उत्पन्न करती हैं?

[सहायक संकेत .-- सर्वप्रयम मशीनों के लाभ और उनती हानियाँ बनाइये। सरपञ्चात् यह समफ्राइये कि मशीनें ग्रन्थकाल में बेकारी उत्पन्न कर सकती है, दीर्घकाल में नहीं।]

 मधीनो के प्रयोग ने उत्पादन, रोजगार, मजदूरियो और धमिनो के कल्गाए नो किस प्रकार से प्रभावित निया है?
 सिडायक संवेत :—सर्वप्रथम उत्पादन के क्षेत्र में मशीनो के प्रयोग के लाग बताइये।

[सहायक संवेत:— सर्वप्रयम उत्पादन के क्षेत्र में मशीनों के प्रयोग के लाभ दताइये। तत्परचात् म्रस्यकाल भ्रीर दीर्थकाल के सन्दर्भ मे रोजगार पर उनके प्रयाद दर्शाइये भीर

बन्त में श्रमिकों के लिए मशीनों के लाभ व हानियाँ बताइये।]

इ. बया मशीनो के प्रयोग से बेकारी उत्यम्न होती है ? भारतीय दयाओं के सन्दर्भ मे समकारिय । [सहायक सकेत: — सर्वप्रयम यह बताइये कि प्रत्यकाल मे बेकारी उत्यम होगी रिन्तु दीर्घकाल मे बहु समायत हो जायेगी । तत्यवाल भारत से बेकारी के कारणों (जैंते — बढ़ती हुई जन-सहया, घोणीगिक पिछ्डायन, मानसून निमंद हुए ग्रावि) पर प्रकाश वालिये भीर यह दिखाइये कि मशीनो के प्रयोग से भारत के ग्रीडोगीकरण में विस्त प्रकार सहायता मिलेगी । प्रयन्त में यह निकल्प निकालिये कि भारत से मशीनो से प्रत्यक्त से बेकारी उत्यक्त हो सहती है वेकिन दीर्घकाल में वह समायत हो जायेगी। साथ ही मशीनो का प्रयोग सोच-समाक कर बोर घीर घीर-सीचे बढ़ावा चाहिये ।]

उद्योग-धन्धां का स्थानीयकरण

(The Localisation of Industries)

प्रारम्भिक-स्थिति चयत की समस्या

एक उत्पादक की दृष्टि में यह प्रश्न बड़ा महत्वपूर्ण होता है कि कारखाना कहाँ प्लोना जाता कार्या प्राप्त कर वान ने विधिन के फलस्वरूप समान ताम प्राप्त नहीं होने हैं। वहीं अववाधु उपदुक्त होनी है, तो वहीं पर वातार समीप होता है। इसी प्रकार कहीं करवा माल पान में होता है, तो वहीं पर वातार ने प्रयाद यह निर्माय करना है हिन वह प्रमुख कारता ने वहीं की स्वाप्त पर वातार के प्रथमत यह निर्माय करा है हिन वह प्रमुख कारता ने वहीं की कर एक कारवाना विधान होता है कि जब एक कारवाना विधी वार्रम में यह ने यह जाता है, तो उस देने और भी बहुन से बारखाने वहीं मूल जाता है, तो उस देने और भी बहुन से बारखाने वहीं मूल जाता है हो जाता है।

स्यानीयकरण का ग्रयं

स्वानीयकरण ना सिमाय उद्योग-पन्यों के किसी एक स्थान में केन्द्रित सबसा एक-त्रिन हो जाने में होना है। बहुन बार ऐसा होता है कि उद्योग एक ही स्थान में मानर केन्द्रित हो बाना है। सब्योग, उस उद्योग ने समस्त उत्यावन-रकाहवा एक ही स्थान पर एक्टिन हो जाती है। उद्योगों के रस प्रकार एक स्थान पर केन्द्रित हो जाने को हुस केन्द्रीयकरण (Centralisation) एक्टा स्थानीयकरण नहीं है। उद्यादस्या के लिए, समम्म बारा का सारा बूट उद्योग पिनसों बङ्गान में में नित्त है। इसी प्रकार, नोनी उद्योग उत्तर-प्रदेश सौर बिहार स्वान् सूनी बच्छा उद्योग महाराष्ट्र में केन्द्रित हो गया है। इस सभी उद्योगों का स्थानीयकरण हो गया है। यस, परि एम उद्योग नी बहुत-मी क्यों एक ही स्थान सच्या धेत्र में दिगत हो, तो उम उद्योग का नहीं पर स्थानीयकरण हो जाता है, जैने—रङ्गिंड के सूनी करड़ा उद्योग का का-गायर में और नोहें के होटे सोनारों के उद्योग का क्षेत्रीयक में स्थानीयकरण हो गया है।

प्राचीन नान में स्वानीयनरात के उदाहरात बहुत हो कम मिनते हैं। किन्तु झीधोगिक विवास की प्रत्येत उन्नति के साथ स्थानीयकरात की मूर्ति भी भ्राविक बलवान होनी हुँहें दिमाई देती हैं। अद्योग कि विवास की प्रत्येत देती हैं। कि बी त्रव तेती हैं। धोधोगिक विवास अस्य पूर्वी चीर स्वाम के विवास्ति होता पर निर्मेर होना है। जब निर्माण देता की प्रत्येत में प्रत्येत होने के अपने कि मानविक की मानविक की मानविक होने होने हैं। कि भारत में, तो नहीं क्यानीयकरात भी प्रद्योगि हैं। होना की त्रवास के विचार है कि साधारात्त्रत्वा स्वास्त्येत की क्यानीयकरात में ह्यानीयकरात बहुत ही नम होता है। होने की नाम की स्वास्त्र की स्वास्त्र की के एत्यावय ना स्वानीयकरात बहुत ही नम होता है। होने को नाम स्वास्त्र की स्वास्त्र की स्वास्त्र क्यों का की स्वास्त्र की स्वास्त्य की स्वास्त्र की स्वास्

^{1 &}quot;The staple industries, tillage, stock raising and those connected with the supply of common articles of oldning, furniture, fuel and other necessaries were spread over the whole country."—Itobson.

११६] ग्रयंशास्त्र के सिद्धान्त

को प्रारम्भिक प्रावस्यकतामी को ही पूरा करते थे, इतिल्ए स्वानीयकरण के उदाहरण बहुत ही कम थे। वरस्तु, जैते-जैसे विभिन्ट प्रवार वा उत्पादन बढना गया, उद्योगों के स्थानीयकरण की प्रवृत्ति मीर म्राधिक बलवान होती गई है।

स्थानीयकरण के कारण

(Factors Influencing Localization)

उद्योग-धन्धो का स्थानीयकरण ग्रनेक बातों पर निभर होता है। प्रमुख गरणों को हम विस्त प्रकार से पाँच भाषों से बाँट सकते हैं '—

(I) प्राकृतिक काररा

इत कारणों से हमारा प्रभिग्राम स्विति, जलदामु तथा प्रस्य ऐसे कारणों से है, जोकि प्रष्ठति पर निर्मर होते हैं। कोन की भौगोलिङ दमार्गे, भूमि की यनायड, लिनज पदार्थ, वक्ति के साथन ग्रांदि उद्योग की स्विति को निर्धारित करते हैं।

- (१) जलवायु सम्बन्धी दशायँ—वहुत से उद्योगा के स्थानीयकरण पर क्षेत्र विकेष की जलवायु ना महत्त्वपूर्ण त्रमाव पक्ता है। उदाहरण के लिए, मूनी कपटा उद्योग को नम जलवायु की प्राथयपना होती है। मूली जलवायु मे मून के धांगे जल्हों न्यत्वी हृदेत हैं। ऐसी जलवायु में सारखाने के भीतर नभी रखने की प्रात्न परती है। यही कार्य है कि तरी कपश उद्योग भारत में उत्यक्त के ब्राप्त-वास कोर इन्जलैंड में जनज्ञायपर में केहित है।
- (२) करुदे माल का पास में मिलना—बहुत से उद्योगों के स्वानीयकरए पर इस बात ना प्रभाव पहता है कि करूवा माल पास में ही मिलता है। मुख्य उद्योगों में ऐसे वरूचे माल का उपयोग किया जाता है जो तैयार माल की गुलना में बहुत अधिक बोक बाला होता है। उदाहुरुएाई, गर्फ में से १०-१२% ही चीजी निकलती है। ऐसे उद्योगों को उत्त स्वानी पर स्याधित करना लाभदायक होता है, जहां करूवा माल वास में मिल जाता है। इसी प्रकार, जिन उद्योगों को नियमित कर से अधिक माल में करूवे माल की प्रायम्बरता पड़ती रहती है, उन्हें भी करूवा माल उत्तवह करने वाले को बोबों में स्याधित करना लाभदायक होता है। भारत में चीजी उद्योग और कट उद्योग ऐसे स्थानीयकराम के अध्ये उदाहरता है।
- (३) प्राप्ति के सामनो को समीयता—पुछ उद्योगो ना स्वागीवन रहा जाित ने सामगो नी समीयता हारा निम्तित हीना है। जिन उद्योगो से जिस ना उपयोग स्रिक्त होता है, उन्हें नीयते की सामो स्वया विद्युत्त करों के पात है। उन्हें नीयते की सामो स्वया विद्युत्त करों के पात हो वाहानार में जोहें धौर इस्पात का नारखाना खुलने ना एक महत्त्वपूर्ण कारहा ने प्रति ना पास ही में मह सामा से मिलता है। महत्त्वभीर में हवाई कहाज के नारखाने का स्वागीय नरए सस्ती जल-कियुत जाित नो मानित से प्राप्ति कर प्राप्ति से स्वाहित नो सामित से प्राप्तित हमा है।

(II) माधिक कारण-

श्राधिक भारणों में हम उन कारणों को सिम्मलित अरते हैं, जिन पर किसी उद्योग भी मितव्यथिता निर्भर होती है। प्रत्येक उद्योग ऐसे स्वान पर केन्द्रित होने का प्रयत्न करता है, जड़ों पर उसका उत्पादन-व्यय खनतम होता है। प्रमुख श्राधिक कारणा निम्म प्रकार हैं:—

(१) बाजार की निकटता—बहुत से उद्योगों में वाजार ने निकट स्थापत होने की प्रवृत्ति होते हैं। किन उद्योगों में कन्ने माल और तैयार माल के बीफ दर प्रवर्त बहुत ही कम होता है, स्वया, तैयार माल को दूर के स्थायों पर भेतने में हट-फूट डारा हानि का सब होता है, वे बाधार के पास ही लोके जाते हैं। जैसे—कांच का सामान वनाने ना उद्योग 1 इती प्रकार, जिस वस्तु की मांग में तेजी के साथ परिवर्तन होते रहते हैं, उसे भी बाजार के पास ही स्यापित

- ाजत सब्दु को माग म तेश के साथ पारत्वन होते रहेत है, उसे भी बाजार के पान ही स्थाप्त करना लामस्याक होता है, ताकि मोग की प्रवृत्तियों का नहीं जान तुरत्व ही प्राप्त हो सके। (२) श्रम की प्राप्ति की श्रीव्या—पुछ उद्योगों में विशिष्ट यसवा प्रति-कुणत श्रम की याप्तकता बड़नी है। इत: ऐसे उद्योग उन्हीं स्थागों पर पोते जाते हैं, यही उपयुक्त श्रम सस्ता भीर पर्योग्त मात्रा में मिल जाता है। बनारस का जरी का काम इक्त मध्या उपाहरण है। इती प्रकार, यदि विश्वी उद्योग में उत्पादन-व्यय का प्रश्निक वड़ा भाग मजूरी के रूप में होना है, तो उसे उन क्षेत्रों में, जहां सस्ते भीर पर्याप्त श्रीमक मिलं, स्पापित करके उत्पादन-व्य को कम किया जासकता है।
- (३) पूँजी की सुविधा बहुत से उद्योगों का स्थानीयकरण पूँजी की उपलब्धना पर निर्भर होना है। वनके सीर कानपुर में भ्रमेल उद्योगों के जान हो जाने का एक सहस्वपूर्ण कारण यह भी है कि बैलों श्रीर दूसरी मुखियाओं के जारण बहाँ सार्न ज्याज वर श्रीर अधिक साथा में ऋणु नित जाते हैं। आधुनिक उद्योगों वो अधिक साथा में बूँथों जी झावस्वकता पडती है, हस-विष् ऐसे स्थानो पर, जहाँ पैंजी की सर्विधायें प्राप्त न हो, उद्योग के स्पोलने का प्रश्न कम ही सरता है।
- (४) यातावात श्रीर संवार की सुधियायें—उद्योगो के स्वानीयकरण पर यातायात श्रीर सम्बादबाहुन का भी गहरा प्रभाव पडता है। यदि सस्ते, शोधनामी श्रीर पर्याप्त यातायात भीर सम्बादबाहुन के साधन उपलब्ध है, तो बाजार को निकटता, बच्चे माल की समीपता श्रीर शक्ति के साधनों के पास में होने की विशेष चिन्ता नहीं की जावगी। पुराने काल में भी यातायात भीर सम्बादबाहुन के साधनों के केन्द्र उद्योग के स्थानीयकरण के उपयक्त स्थान समभे जाते थे। (III) राजनीतिक एवं सैनिक कारस्य-
- कुछ उद्योगों के स्थानीयकरणा पर राजनैतिक छोर गैनिक कारणो था भी प्रभाव पडता है :—
- (१) सैनिक कारश-कृद्ध उद्योगी का सैनिक महत्त्व होता है। इन्हें ऐसे स्थानी पर मोला जाता है, जहां उन्हें युद्ध की दशा से शत्रु के ब्राप्तमणों से सुरक्षित घोर उनके कार्य-वाहन की गुष्न रखा जा सके। हमारे देल में गोला घोर बाकद के कारपाने देहात के छोटे-छोटे बस्बो मे ऐसे स्थानो पर लोले गये है जहां उनकी रक्षा के लिए पास में कोई हवाई जहाज ग्रहा भ्रष्यासैनिक केन्द्र है।
- (२) राजनैतिक कारण-राजनीतिक नारणी मे सरकार ना सरक्षण मादि भी मुविधामें देशर प्रोत्साहत देने थे।

(IV) सामाजिक एवं घार्मिक कारएा---

बहुत से उद्योगों का स्थानीयकरण सामाजिक और धार्मिक कारणो पर भी निर्भर बहुत संज्ञाना का क्यानाकरूल गामानक कार कारक राज्य होता है। होता है। मनेन ज्योकसम्बे ऐसे स्थानी पर गुनते हैं, जो तीर्थ-स्थान होते हैं प्रयवा किसी सामाजिक वित्रा के केन्द्र होते हैं। हरिद्वार घोर मध्या में मूनि घोर मानायें बनाने के ज्योगों का स्थानीयकरण इसी कारण हुया है। धागरे में निनोने बनाने घोर परयर का बास इमनिष् होता है कि प्रति दिन सोग दूर-दूर से ताज को देखने के लिए बाते रहते हैं।

१९८] भर्षभास्त्र के सिद्धान्त

(V) ग्रन्य कारण—

उपरोक्त कारणो के श्रांतिरिक्त उद्योग-घन्धो का स्थानीयकरण श्रीर भी बहुत-सी बातो पर निर्भर होता है।

- (१) शीप्र आरटम का आवेग—बहुत बार ऐसा होता है कि आरम्भ में कोई उद्योग किसी कारण से किसी स्थान में स्थापित हो जाता है। तरवश्चात वह उस स्थान पर क्यांति प्राप्त कर देता है और प्राप्ती व्यावसायिक साख (Goodwill) बता हैता है। इस स्थाति और साख ना लाग उठाने के लिए बाद में जो कारखाने कोते जाते हैं, वे भी उसी स्थान पर कोले जाते हैं। क्योगित का ताला बनाने का उद्योग इसका अच्छा उदाहरण है। इसके पतिरिक्त भ्रारस्म में कोई उद्योग जिस स्थान पर खुल जाता है, वहां भीरे-भीरे श्रम भीर पूँची तथा याता यात भीर सम्बद्धवाहन ने बुविधाओं के साम प्राप्त हो जाते हैं। बाद को श्रीर उद्योगी का वहाँ पर कोता सामायायन होता है।
- (२) नियमों की पुविधा—वहुत बार उद्योगों के स्वानीयकरण पर इस यात का भी प्रभाव परता है कि क्षेत्र विशेष के निषम कैसे हैं। यदि उद्योगपति को मुदियाये उपलब्ध हैं तो वह करास्तात को लोगना पसन्द करेगा। यदि उसके सार्थ में अनेक किटनाइयों है तो यह उद्योग की कही और के जायगा।
- (३) सरकारी नीति —सरकारी नीति वा भी उद्योगों के स्थानीयकरण पर प्रभाव पड़ता है। बहुत बार सरकार किसी उद्योग को किसी विशेष स्थान पर स्थापिन करना वाहती है। ध्यापार, प्रमुक्त (Tariff) भीर करारोपण नीति वा उद्योगों के स्थानीयकरण पर महत्वपूर्ण अभाव पहता है। म्रापिक नियोजन के अन्तर्गत स्थानीयवारण सोव-समफ कर निश्चित विवा जाता है।

स्थानीयकरण की लाभ-हानियाँ

स्थानीयकरण से लाभ—

जब एक उद्योग किसी स्थान में केन्द्रित हो जाता है, तो फिर सरलता से बही से हरूना नहीं है। इसका मुख्य कारए। वे सब सुविधाये और लाभ हैं, जो उस उद्योग को स्यानीय-करए। से प्राप्त होते हैं। ये लाम निम्नलिखत हैं:—

- (१) स्थान की प्रसिद्धि (Fame)—वह स्थान जहीं वोई उद्योग केटियत हो जाना है उस उद्योग के लिए प्रसिद्धि प्राण्न कर लेखा है, दिसके फनस्करूर बहुई की बस्तुसे सरस्ता से किन जाती है। युरादाबाद के दर्जन, त्यस्तक की तस्त्रकृत कांत्रे का इन, मुस्त की करी का काम, सागरे के सगमस्पर के खिलोने, सारि इसी कारण्यका सरस्ता से बिक जाते हैं।
- (२) धीमको की कार्य-कुशसता में बृद्धि—जब किसी उद्योग का किसी स्थान में बढ़े पैगाने पर स्थानीयकरण हो जाता है, तो बहाँ के ध्रीमको को उस उद्योग से सम्बग्धित कार्ये का विशेष जान प्राप्त हो जाता है। यहीं नहीं, उनकी सत्तान को भी वह वार्य सीक्ष्ते में शुविधा रहें तो है धीर यह क्या इस त्रशार बहुत पीदियों तक चलता रहता है। इससे निर्माणकत्ति भी धीर श्रीमको दोनो को लाम होता है। जो निर्माणकत्ती, उस वस्तु के उत्पादन के लिए गर्य कारखान लोकता चाहते हैं, वे देशों स्थान में उनकी उस वस्तु के उत्पादन के लिए गर्य कारखान लोकता चाहते हैं, वे देशों स्थान में खोनेंगे, क्योंकि के जातते हैं कि ऐसे स्थान में उनकी उस वस्तु के उत्पादन के लात है। श्रीमक भी ऐसे स्थान पर दूर-दूर से साते हैं, वयोंकि के जातते हैं कि वही निर्माणकर करार के श्रम को सावस्य-कना होती है भीर इसीलिए उनकी वार्य सरस्ता के मिल सकता है।
 - (३) पूँजी मिलते की सुविधा-यदि विसी स्थान में विसी वस्तु विशेष के उत्पादन

में सम्बन्ध रखने बाते बहुत से नारखाने युव जाते हैं, तो उनने बैकों प्रार्दि की सुनिया के कारए। क्या बाद पर पर्याल पूँजी सरलता से प्राप्त हो जाती है।

- (¥) विशिद्ध बाओं थीर सहीतीं का उपयोग—एक उद्योग के एक स्वान में केदित हो जाने से उत्पत्ति वहें विश्वते पर होने साली है थीर इसके प्रस्ताकर प्रसानिक स्वान तब विश्वत पर पूर्व बाता है। इसके धिनिक्त किया हिमा प्रमानिक विश्वत केदित है। एक उस उपयोग में लगा हुआ अमा-क्ष्मी को सहणीए चौर हुछ थोनों से न्या हो। तथानी है। एक उस उपयोग में लगा हुआ अमा ने प्रदेश केदने है। तथा केदने हैं। वह राज हो आता है, जिसके पनस्वकल उनमें नमीतों भीर यन्त्रों से उपयि करने की दायना भा जाती है। इस सबका क्या पह होता है कि विश्वत्य यन्त्रों थीर मानीनों के उपयोग करने हैं। एक यान उस से भी नवीतनम् यान्त्रों भीर मानीनों के उपयोग की प्रस्ता है। एक यान उस से भी नवीतनम् यान्त्रों भीर मानीनों के उपयोग की प्रस्ता है। की पह स्वय्व है। की प्रस्ता करने हैं। यह पर उसके स्वयं केदने हैं। है। यह पर उसके से प्रस्ता है। तो यह स्वय्व है। कि राष्ट्र करने प्रस्ता की साथ-माथ कहन से साथ की प्रस्ता है। से पर उपयोग मी साम बड़े वैसान पर होगा भीर विनिष्ट गीनीनों के उपयोग से साम वहन में कमी होगी।
- (६) घोष्ठोपिक सङ्गठन घोर यन्त्रो तथा सभोतों के सम्बन्ध के सबे विवार—जब कोई उद्योग विश्वी रुपान पर केंद्रित हो जाता है, तो उसने सम्बन्ध को उसने सिम्पालकर्ता, इन्जीनियर तथा घरण कर्मवारी सम्बन्ध नामन पर धायक ने कितने रहने हैं धीर एक हुनरे की कित नामों के साध्यक्षत करते उन्हें कुल्यानों का प्रयम्ग करते हैं, त्रितनों नामूर्य ज्योग की मामूर्य् कर में उपनि होते हैं। ये यह प्रयस्त करते हैं वि यस्तु के निर्माण-प्रयस्त मार्गे। इस प्रकार, प्रत्या लाभ के धीनिर्देश प्रवस्त करते हैं। ये यह प्रयस्त करते हैं। ये प्रत्या के भाव भी व्यव्यक्त स्त्रों है। ये प्रवृत्ति के भाव भी व्यव्यक्त स्त्रों है। ये प्रयुक्त क्षेत्रोधिक तथा विश्वी प्रमुख्यक ये भी प्रोन्साहन पितवा है।

 (७) ध्वतिष्ट प्रयस्ति का उपयोग—स्त्रानीवकरण से घ्रत्रविष्ट प्रयस्ति (Waste
- (७) प्रविताद पराधीं का उपयोग—स्मानीयकरण से स्वितिष्ट पराधीं (Waste matters) का भी उचिन उपयोग होता है । बहुधा प्रत्येत उद्योग में कुछ न कुछ प्रवितिष्ट पराधीं निकता है, जिनका उचिन उपयोग नभी हो मकता है, जन यह पराधी पर्याप्त सात्रा में हो । वर्षाप्त सात्रा में सह तभी हो मकता है, जब कि ऐसी बसनु के निर्माण के बहुत में कारसाने एक स्वात पर हो।
- (=) स्पारवारिक सुविधायं—जब नोई न्यान रिमी उद्योग ना नेन्द्र वन जाता है, तो उद्योग के लिए उपयुक्त वातावात तथा मन्वादवारन के माधनों का विकास होता है स्रोर ऐसी तस्यायें भी तुल जाती हैं जो ब्यायार में पूँजी लगा मर्वें।
- (६) विज्ञान घीर यात्र साववयो पत्र-पतिशामों का प्रशासन-प्रेसे स्थान से विज्ञान सम्बन्धी पत्र घीर पत्रिशामें भी निकतती हैं, जिनसे इन्होनियर घादि को धपने काल से सहायवा मितनी है घीर वे उत्पत्ति को किया तथा मानोनों घीर यात्रों में नवे-जये सुवार करने रहते हैं।

ग्रर्थगास्त्र के सिद्धान्त

(१०) मरम्मत करने के कारखानी की मुविया—केन्द्रीयकृत उद्योगों के लिए इस प्रकार की मुविधाय सातानी के साथ तथा प्रधिक मात्रा में उत्पन्न ही जाती हैं। स्थानीयकररण की हानियाँ

जहां स्थानीयकरण के इतने लाभ हैं, वहां कछ हानियां भी हैं। ये हानियां निम्न

प्रकार हैं :---

(२) आधिक सकट का भय—स्वानीयकरण में एक प्रदेश अववा स्वान एक ही उद्योग पर निर्भर रहता है। यदि किसी प्रकार दुर्भागवन इस व्यवसाय में मन्दी आ जाती है, तो जन सब व्यक्तियों को जो इस व्यवसाय पर निर्भर रहते हैं, महान् आधिम चट्ट उठाना परता है। कारताने बन्द हो जाते हैं, देकारी फैनती है और सम्पूर्ण बातावरण अन्वन्न ही निरामाजनक हो जाता है।

- (६) अस सहेता पहता है—यदि किसी केटिन उद्योग में काम ऐना है, जिसे केवल विमेप प्रशार ना ही अमिक नर सकता है, तो ऐसी द्या में निर्माणकर्नाधा को अन्द्रदूरी प्रणिक वैती पटेसी। उदाहरणार्थ, लोट के वारलानों में काम प्रचिकतर दलवान् मुद्रप्त ही वर सहने हैं. इसितए यह एसट हैं कि दिसी पूरक उद्योग नहीं स्त्रियों और बच्चों को भी नाम मिन सकता है, के प्रभाव में, अमिक प्रशिक्त मनदूरी की सौत करेते। इसके प्रनिदिक्त, यद्यपि निर्माणकर्ताओं को तो मनदूरी पर प्रणिक स्वय करना प्रयोग, तवापि मनदूरी नो इतनी मनदूरी नहीं मिलेगी कि उनके परिवार का नाम सनी-भीति चल तके
- (४) श्रम को गतिगोतता में बमी--स्वानीयकरण से निपुल क्षम को गनिशीतता में कभी ह्या जाती हैं, क्योंकि वे एक ही उद्योग के कार्य में विशेषना रखने हैं छौर उन्हें प्रन्य उद्योगों का सामान्य ज्ञान भी नहीं होना है।
- (४) देश का प्रसन्तुनित आर्थिक विकास—स्वानीयकरण के फलस्वरूप देश के हुख भागों में बहुत से उद्योग स्थापित हो जाते हैं किन्तु प्रत्य भाग इससे विषठे हुए रह जाते हैं। इससे झाबिक विकास में प्रसन्तुनन उत्पन्न हो जाता है, घन का क्षेत्रीय वितरण समझान हो जाता है, विभिन्न क्षेत्रों के निवासियों में ईप्यां-भावना पनवती है तथा देश की प्रखक्तता को ठेंक पहुँचती है।

(६) सामाजिक हिन्दि से प्रवादिनीय—मुरसा वी हिन्दि से कुछ स्वानों में उद्योगों वा प्रत्यपिक जपाव होना हानिवारक है, वर्षांकि लहाई छिटने पर प्रौदीपिक केन्द्रों को ही विज् प्रपत्नी बमवारी का विज्ञाना बनाता है।

(७) ग्रीद्योगिक केन्द्रों के दोय—स्थानीयकररा के फलस्वरूप विणाल ग्रीद्योगिक नेन्द्र यन जाते हैं, जिनमें लाखा श्रीमक काम करते हैं। ऐमी दशा में मनानों की समस्या, सफ़ाई

की समस्या, भीड़-भाड एव चरित-पतन की समस्या और स्वास्थ्य की ममस्या उत्पन हो जाती है। (६) रहन-महत के ब्यव बड़ना---भीडोगिक केन्द्रों में मकानों के किराय ऊर्जि होते हैं। ब्रन्य जीवनोपयोगी वस्तुयों के मृत्य भी ग्रधिक होते हैं तथा शुद्ध भीर यदिया चीजें (जैते---

दूध, थी) मिलना कठिन हो जाता है।

economies) ने लेती हैं। जैसे—यातायात के साधन क्षेत्र की मावण्यकताम्मी से कम पडने समते हैं भीर इमनिष् भाटे वढ जाने हैं। भूमि का सभाव सनुभव होने से उनके किराये भी यद जाने हैं. हरपारि।

स्यानीयकरण की हानियों को दर करने का उपाय-

प्रशामिक रहा की हालियों को उपीयों के विकेटीयक रहा द्वार दूर किया जा सकता है। यदि उद्योगों को एक न्यायतमन घोर मुनिविच्य सोजना के प्रमुत्तार देगा के विभिन्न समानी घोर क्षेत्रों में फंना दिया जाय, तो भीक म्याद, गरावा, का कानतों के प्रभाव की समस्याधि मुक्त जाविंगी, साधिन क्षोत्रों को रोजाया सिवता, साधिक समय देंगे बनाव होगा, पुद के समय उद्योग पुरिधन रहेंगे, उप्तादन सामतों से कसी होगी, देश का सनुस्तित साधिक दिकास होगा एव पापनात्मक एक्ना बढ़ेगी। पुरीयों प्रोसीमिक केप्टों से स्वस्त्र सिदियों की स्वावन, कारधाया निवसों का निर्माल एव परिशानन, सामाजिक सुरक्षा एव करवाला योगनाओं के विकास स्वाधि

उद्योगों का केन्द्रीयकरण

(De-localisation or De-centralization of Industries)

विकेरदीयकरण का अर्थ एवं इसके कारण-

ज्यात वसों से बोद्योगिक जात से एक दूसरी प्रकार की प्रवृत्ति भी इरिट्योगिर होंनी है। ज्योग-प्राम्पों के केंद्रीयकरण होने के स्थान पर उनका विकेटीमकरण हो रहा है। ज्योगों के विनेद्योगकरण ना सर्प है, ज्योगों का एक स्थान पर एकवित होने के स्थान पर कर्दे उनका फंतने जाना सर्थान् होना। बहुत के ज्योग सर्थान् इस्तान की छोड़ कर नरे-गर्द स्थानों की जा रहे हैं। शैत्रवर्धी सामिक नियोगन (Regional Planning) के दिवार के सम्युत्य ने तो इस प्रवृत्ति को स्रोर भी सचिक प्रोग्ताहन दिया है। इस प्रवृत्ति के प्रमुख कारण निन्न हैं:—

- (१) सन्दुनित विकास का विवार—पापुनित धार्यक दिवारयारा इस प्रधार की है जि नगर कोर प्रामीण क्षेत्रों (Industrial and Non-industrial regions) के भेर को पिटाया जा रहा है। इस बात का प्रयन्न किया जाती शिल के जी पिटाया जा रहा है। इस बात का प्रयन्न किया जाती हो कि नव ये वार्यन पे पे स्वापित किया जहीं हो जाती की प्रधानिक किया जहीं हो पाया है। बहुन से पुराने कारवानों से स्वापित किया जहीं हो पाया है। बहुन से पुराने कारवानों को भी उग्र हर ऐसे स्वापी पर ले जाया जा रहा है।
- (२) बियुत गरित का बिहास विद्युत गति हुए-हूर तक जा सकती है, ध्यनिक् उद्योग ग्रीधम मुविधानन स्थानों पर स्थापन होने साने है। जब नोधना ही गति सा प्रमुश साधन या, तब उद्योध-धर्मों के लिए नोधने नी सानों के पास स्थापन होना सावस्त्र गा परन्तु सब यह बान नहीं है, स्थानिए खब बहुन से उद्योगों का किस्स्टीयन्दरण हो गया है।
- (१) यातायात तथा सम्वादवाहन के सावनों में उन्नति—रेन भीर जलवान याता-यान में उसित के नारण भारी मधीन सादि ऐसे दूर के स्थानों पर सरलतापूर्वर के जाई जा गता ही है, जहां विशेष उद्योगों के लिए भिवार मुदिया हो। उदाहरण के लिए, भारत में हन्तव, बाटा, रैसे माइन्ति, सादि के नारगाने माने वा यहो वारण है।
- (Y) आध्निक सौधोतिक नगरों में जनी सावादी, स्रविक सकान का किराबा स्नादि के बोच-बहुन से नगरों में, जहां बहुत पहुंचे से कारखाने स्नादि मुले हुए है, सावादी बहुन पत्री हो गई है, जिनके कारए। सवाजों के किराबे बढ़ गये हैं, भूनि का मूट्य बढ़ गया है स्नोर स्वृतिदिन

पीलीटवो के करो में भी बृद्धि हो गई है। यही नहीं, नगरों में मिलो के पुँचे भौर गन्दगी भादि से स्वास्थ्य को भी हानि पहुँचती है। इसके प्रतिरिक्त, श्रीवोगिक नगरों की भन्य दुराइयों भी यहाँ पार्ड जाती है। इन सब कारणों से भी इन नगरों के उद्योग दूसरे स्थान नो चले जाते हैं।

(प्) सिन्निक कारए — बहुत से उद्योगों का केन्द्रीय पर पिनिक कारएगे से भी हो रहा है। हुछ उद्योगों नो हटाकर ऐसे स्थानों पर ने जावा जा रहा है, जहाँ वे अधिक सुरक्षित समन्ने खाते हैं। इसके प्रतिरक्त, यह भी आवश्यक समन्ना जाता है कि वम से कम आवश्यक उद्योगों ने वेश भर में इस प्रवार पैला दिया जात्र कि बुड वी वार्ग में यदि एक भाग पर शत्रु का अधिवार हो भी जाता है, तो राष्ट्रीय अपरे-प्यवस्था टटने न पाये।

(६) आर्थिक संकटों से बसाव- ऐसा सममा जाता है कि उद्योग-धग्यो का विवेत्हीय-करण आर्थिक सङ्कटों के विश्वन्न प्रस्कित अच्छी रोज-याम करता है। कोई एक उद्योग पूर्णनया चीपट नहीं हो पाता है और जनता के बस्ट और वेरोजगारी को पर्यान्त सम तक कम किया जा

सवता है।

पत्रवाह। (७) मसीनो का बढ़ता हुना उपयोग—ज्यो-ज्यो मनीनो का प्रयोग बढ रहा है, बुक्तल श्रीको पर कई उद्योगों की निर्भरता बहुत ही कम हो गई, जिससे उनके लिए यह आव-बबन नहीं रहा है कि वे श्रीमको सी पूर्ति के केन्द्रों के निकट ही स्थापित हीं।

पशिक्षा प्रश्न :

 उद्योग-मन्धो के विवेददीयक्षरण के पक्ष में तकं दीजिए ग्रीर बताइये कि इसके लिए क्या उपाय करने चाहिए?

२. उद्योगो के स्थानीयकरण की परिभाषा लिखिये। उद्योगो के स्थानीयकरण को प्रमादित

करने वाले कारणों की सक्षेप में व्याख्या कीजिये।

 उद्योगों के स्वातीयकरण के बारलों की विवेचना बीजिए। ऐसे उद्योगों को कौन-कीन से साम और हानियाँ हैं?

[सहायक सक्तः - सर्वप्रथम स्थानीयकरण का अर्थ वताइये। तत्पक्तात् इसके कारण

दीजिए भीर मन्त मे इसके गुए-दीपो का विवरस्य दीजिए।]

४. उद्योगों के विकेत्यीयकरण से याप क्या समझते हैं? वर्तमान गुण मे विवेतीकरण की दिया में प्रश्नुति समी बढ़ रही है? इससे स्थानीयकरण के रोग कही तक दूर हो समेंगे? [शहायक संवेत :—सर्वप्रथम विवेतीकरण का ग्रर्थ बताइये। तरपच्यात् इसके बनस्य शीजियं और पान से यह दिखाइये कि विवेत्त्रीयकरण के द्वारा स्थानीयकरण के दोषों को

विस प्रकार दूर विथा जा सक्ता है।]

जा सकता है। (४) ध्रमिकों से ग्रन्थे सम्बन्ध रहते हैं। मालिक सभी ध्रमिकों की समस्यामों,
ध्रादतों भ्रीर योग्यतामों को समस्यता है। ध्रापती मन-प्रवाब वातचीन द्वारा ही दूर हो जाता है।
(१) ऐसी उत्पादन-प्रणालों में व्यवसायों के तिए काम घोष्रता के साथ होना है प्रोर लाय-दुक्ता अधिक होती है। (६) उत्पादक प्रयाव व्यवसायों के लिए तहस्यों का गुप्त रक्षना सम्यव होता
है। (७) बाहर के लोगों को भी ऐसी फर्स से व्यवसाय करने में मुदिधा होनी है, क्यों कि उन्हें
केवल एक ही व्यक्ति से काम पडता है, जिसके विषय से सब बानों का गीग्र और विश्वसनीय
पता लगाया जा सकता है। (६) इसे स्थापित करने में कोई बैधानि प्रयानी पड़नी है। सकी ये से,
इसनी पडती है धीर न समाप्त करने में ही कोई विशेष रीति ध्यनानी पड़नी है। सकी ये,
इसनी स्वापना एव समाप्ति सरस है। (६) एकाकी व्यवसाय-पद्धिन के ब्राधीन प्रत्येक व्यक्ति को
प्रयानी योग्यता और राँव के प्रमुतार उन्नति करते का प्रवत्तर मिलना है, पन के विनरण में
समानता बड़नी है तथा स्थानियों में दूरदर्शिता, पहल-भावना भादि गुरों का विकास होना है
को समाज के लिए लाभ की बात है।

एकाको स्वामित्त्व के दोध-

ऐसी व्यावसायिक प्रशाली में कुछ महत्त्वपूर्ण दोष भी हैं :--(१) प्रातः एक प्रकेले आदमी के पास पूँजी के साधन सीमित होते हैं। बन पूँजी की कमी के कारए। ऐसे व्यवसाय का पैमाना साधारणतया छोटा होता है। (२) ग्रसीमिन उत्तरदायित्व के बारण जोखिम का अंश श्रविक होता है। एकाकी स्वामी की व्यक्तिगत सम्पत्ति भी व्यवसाय की हानि में समाप्त हो सकती है। (३) एक व्यक्ति की संघालन और प्रवन्य की योग्यताय भी सीमित होती हैं। कोई भी व्यक्ति सभी कामो मे एव ही साथ नियुक्त नहीं हो सकता। (४) ऐसे उत्पादन मे बिशै-यज्ञों की सेवायें प्राप्त रहीं की जा सकती है। प्रवन्ध साधाररातचा पश्तेती होता है, जिसमें कुश-लता और मितव्ययिता कम रहती है। (१) एकाकी स्वामी को निरांय लेने मे प्रत्य व्यक्तियों से परामशं की दुविधा नहीं होती है, जिस कारए। गलत निर्णय लिये जाने की बाशका रहती है। (६) यदि बीमारी या किसी अरूरी काम से एकाकी स्वामी को अपावसायिक स्थान से मनुपस्यित रहना पड़े, तो प्रबन्ध का भार वर्मचारियो पर पटता है। देखा गया है कि वे मालिक की अद् पहिचति मे शिथिल ढंग से कार्य करते हैं। (७) एकाकी व्यवसाय प्रावक्यक रूप में छोटे पैमाने पर होता है, जिस कारण उसकी प्रतियोगिता शक्ति सीमित होती है। (८) जैसा कि प्रोठ हैने ने बताया है, प्राय उत्तराधिकारियों ने स्नायश्यक गुर्हों की कमी होती है, जिस काररा व्यवसाय दूसरी या तीसरी पीढी मे दर्बल शयो मे चला जाता है और इस प्रवार उसके जल्दी बन्द होने की सम्भावना रहती है।

> साभैदारी (Partnership)

साभेदारी का धर्य एवं इसकी विशेषतायें-

एकाको स्वाधित्व प्रशासी उस क्षाल के लिए तो ठीक थी, जबकि उत्पत्ति वा पैमाना होटा या और मांग प्रधिकतर स्वामीन ही होती थी, परन्तु वर्तमान जुप में विशासकाय कारवाली भीर ब्यापार पुर होते हैं, जिन में पूर्वी की भिष्ठिक प्रावणकता पहता है। इसी वर्षण करेते अपने का बताय करा पहता है। वर्षों वर्षण करेते अपने व्यवसाय न करके कुछ लोगों ने मिलकर ब्यवसाय प्रारम्भ दिन्या, ताकि पूँची अधिक मात्रा से प्राप्त हो सके और विभाजित उत्तरदायित्व के आधार पर ब्यवसाय की देखभात भी स्वीध प्रकार की कि

भारतीय सामेदारी प्रधिनियम १६३२ के अनुसार, "सामेदारी उन व्यक्तियों के

या सबके द्वारा जलाया जाता हो, लाभो को बटिन का ठहराव किया हो।" सामेदारी की वरि-भाषा का विक्तेयला करने में निका विदेशवताथ पत्रा सलती है :—(१) सामेदारी प्रधितिषय के धनसार साथारला साथारी कर्म में कबने कबने दो भीर परिषक से प्रधिक रूक सामेदार हो बहते हैं। वैदिस वर्ष में मामेदारी को परिक्तम् कब्दा १० रही गई है। (३) द्रारोक सामेदार का दायिक्व प्रवर्शित हैं। बहुकार प्रपत्नी मारी की सारी कि किसी भी एक बामोदार से नापान सारापान होता ए ति होता घरना जारा ने पार्टा के निवास है। यनुन कर सकता है, यदिर यह मानीबार इसे बच्च मानीबारों रे चतुन्तकरने का बिपारी होता है। साम्त्रार को व्यक्तितन सम्पत्ति से भी कर्तके ऋता बनुत किये जा सकते हैं। यिमीरिश में परिक्रित उत्तरदायिक्त सामेदारी प्रताली भी प्रचलित है, जिससे प्रत्येक सामेदार की देव म पारासन उत्तरशायत सामदारा प्रशासना भा प्रभासन है, इसस प्रत्यक सामदार दा दिन उनके सामें के प्रधा तक सोसिन होनी है। [९] अध्ययाध मा पोत्रावत मनो सामदेशी द्वारा या उन्ते में एक के द्वारा सब्देशी घोर से क्या जाता है। (४) मामेनारी का उद्देश्य स्थवमात के सामों को एक निष्कित चतुषान में बदिला है। (४) यह साक्यक नहीं है कि सभी सामदेशर पंत्री सामीं । कुछ सामेनार पूर्वी स्थान है, तो बुछ पत्री सोमदा वा लान कर्म की प्रदान करते हैं। बुछ सामेनार एक्से को घवने प्यान का नाम देते हैं।

साभेटारी के लाभ-

इस प्रवार की प्रशानी एकाकी स्वानित्व प्रशानी पर एक गुधार है। इसके प्रमुख साम निक्त प्रवार हैं — (१) एकाकी प्रशानी की सुपता से स्विष्ठ दूँकी प्राप्य हो सकती है, सिससे उपारित के देमाने का दिकार सरल हो जाता है। (२) जीतिस का दिवार हो जाता है। बहुत के ध्वतिस्थी की ध्वकाध के भाष में कि होती है और सभी मिक्टर उसकी सक्ता के लिए प्रयत्न करते है । (३) व्यवसाय वो सनेक व्यक्तियों के सनुभव, बुशलता, व्यक्ति-गण तुल पोर भोपना वा ताम पार हो जाना है। (४) साधेनारों में विधित्र साधेनार वार्य का बेंटबारा करने था-विभाजन धोर स्वावसायिक तुगता के ताथ प्राप्त कर सन्ते हैं। (४) उत्पादन का विकित्योवनर धोर स्वावसायिक तुगता के ताथ प्राप्त कर सन्ते हैं। (शैन-मिश्रित पूँजी कम्पनियो) को तुलना में इस प्रकाली में सरलता, स्यक्तियत सम्पर्क तथा कुसलता के मुख्य स्थिक पाये जाते हैं। (७) एकाकी स्वामित्य प्रशाली की तुलना में ऐसा स्वाक माविक सङ्गठन प्रविक स्थापी होता है। (८) माभेदारी व्यवमाय में नीतियो, वार्यविधियो ग्रीर भेदों को पुष्त रुपा जा मनता है। ही, यदि मामेदारों में पूट पढ बाय, तो बात दूसरो है। (१) जमें वा संबासन प्रजातन्त्रीय सामार वर धर्मानु सभी सामेदारों की सम्मति से दिया जाता है।

साभदारों के दोव--

रिन्तु यह प्रहाती भी दोषों से विमुक्त नहीं है। प्रमुख दोष निम्त प्रवार हैं :--शिक्षु वह अद्योशी भी देखा से अबुक्त नहां है। अधून दाव ानन प्रवाद ह:—
(१) मानेदारी तभी तर पणनापूर्वर चल सानी है, बल ता नामेदारी में परस्रद सहयोग
रहाा है। बहुयोग के समास में मानेदारी दर जारी है। (२) जूति इस वहते में देनदारी
व्यविधित होगी है, इसनित् वह साधारण भूत से भी रवकाण को भारी हानि पहुँच मानी
है। (३) यह प्रणामी बहुत बड़े धावनायों के निष्य उच्छुक नहीं है। वहते से पाकि अवस्था
सेर साहम में आत न सेक्ट देवत जूनी साता है। (ये व्यक्तियों के वित्र सामेदारी समुद्धक है। (४) यूरो कुमा बहुत से पाकि अवस्था है। (६) यह ने ना कुछ ने स्थानन ने राज ने हान है। इस है हुई हुई शहर स्थान करने से ह नानों है, किसते स्वताय ने हानि होते हैं। यह ने श्री में हिन होते हैं। है साधेदारों कब तक पत्रेती। यदि हम तानोदार न रहें (सर बाद या पानन हो जाय), तो साधेदारों हुट जाते है। (६) रम जाताती ते वाह्योंक दोशों को सावायकतायें दूरी मही हो तकती है। गामें सार्थ के दुख-दोनों के बराईंक विवेचन से यह स्टाट है कि होना महत्त्र-तकत्व

तब व्यक्ति उपयुक्त रहता है अबिक व्यवसाय का पैमाना बहुत बड़ा न हो ब्रोर सामेदारों में सहयोग हो । किन्तु एक ब्राधुनिक व्यवसाय व बड़े पैमाने के उत्पादन के लिए सामेदारी अनुपद्कत है।

संयुक्त पूँजी कम्पनियाँ (Joint-stock Companies)

मिश्रित पुँजी कम्पनियों से ग्राशय-

प्राप्तिक प्रकार के कारकारों ग्रीर मशीनों में ग्रीमक मात्रा में पूँजी तगती है। इतनी पूँजी कोई एक व्यक्ति या कुछ थोड़े से व्यक्ति मिलकर उपलब्ध नहीं कर सरने। मृत सीमक पूँजी प्राप्त करने के लिए माजकल मिश्रिन ग्रयवा संयुक्त पूँजी कम्मतियाँ सीनी

प्रो० हैते के अनुसार, "एक सपुक्त स्कन्य कम्पनी लाम कमाने के लिए व्यक्तियों डाए निमित एक ऐच्छिक सद्ध है जिसकी पूँगी हस्तान्वरण-योग्य अयो मे विभाजित होती है भीर इनका स्वामित्व सदस्यता के लिये आवस्य महत्त हैं।" भारतीय नियमों के अनुमार कोई भी मात या सात के प्राप्ति कर्षात मिनक्य सपुक्त पूँजी कम्पनी या निर्माण पर सकते हैं। राग्य को और से एक समुक्त पूँगी कम्पनी रिजस्तार नियुक्त किया ग्रंग है, जिसके यहाँ वस्पनी श पनीयन (Regutation) करायां जाता है।

मिश्रित पूँजी कम्पनियों की विशेषतायें-

मिश्रित पूर्ण सम्भाग को विश्वपाय का प्रेयपाय के हिए हिस्स सहु है। यह लाग नगाने से लिए क्वाई जाती है। जो लाग मारत होना है उसे हुआ निविद्य निवस निवसों के सहुतार इसके स्वामियों । से बीट दिया जाता है। इसे इसके स्वामियों से एक पृत्रक वैद्यादिक सित्तस्व प्रान्त है, जिस कारए। यह प्रतिने नाम से स्वय पंत्री पर मुन्दुमा बना मनता है और स्वय भी उस पर मुन्दुमा बना सनता है। यथाई में कम्पनी नानृत ना उत्ताद है। में स्वय भी उस पर मुन्दुमा बना सनता है। यथाई में कम्पनी नानृत ना उत्ताद है। में से मुनद में सीनिक स्वयित कहे है। स्वयंत्र में कम्पनी नानृत ना उत्ताद है। में दियं पर से में मूल्य के सीनित होगा है। इसकी एक मुद्दुम्हण विश्वपत निरुत्तर उत्तरित में स्वयंत्र में मूल्य के सीनित होगा है। इसकी एक मुद्दुम्हण विश्वपत निरुद्ध पर स्वयंत्र में स्वयंत्र में स्वयंत्र में स्वयंत्र में स्वयंत्र में प्रति में स्वयंत्र में स्वयंत्य स्वयंत्र में स्वयंत्र

मिश्रित पूँजी कम्पनी का निर्माश—

एक करानी का निर्माण किंम तरह होना है उसके मध्यमन के लिए हम इसको निम् बार सबस्थामों में विभक्त नर सकते हैं प्रार्थन की मबस्या, ममामेलन की मबस्या, पूँजी प्राप्त करने की सबस्या स्रोर व्यवसाय प्रारम्भ करने की सबस्या।

- (१) प्रवर्तन की प्रवस्ता—सर्वप्रयम एक या कई ध्यक्ति ध्यवसाय के लागदावर्ग प्रवसरों को खोज करते हैं भीर जब नोई उपयुक्त प्रवसर उनहीं हरिट से माता है वी उनने लाभ उठाने के लिए व्यवसाय की योजना बनाते हैं। यदि प्रावस्तक हो, तो योजना बनाने में लियाजी की भी सहायता खेते हैं। इस सब कार्य को व्यवसाय का 'प्रवर्तन' (Promotion) और प्रवर्तन करते वाले ब्यक्ति को 'प्रवर्तन' (Promoticn) कीर
 - (२) समामेलन की प्रवस्था—व्यवसाय की योजना बना लेने के बाद उसे अस्तिक

(३) पूँची प्राप्त करने की सबस्या—कम्पनी झावस्थन पूँजी न केवत शंगो के विकय द्वारा करते कृष्ण-पत्र वेचकर भी प्राप्त करती है। इसके विषय में हमने धाने प्रकाश

डाना है।

(४) ध्यापार घ्रारम्भ करने की श्रवस्था—जब उपर्युक्त कार्यवाही पूरी हो जाय श्रीर कम्पनी श्रमो के निर्मागन द्वारा मृतन्तम् कार्यमील पूर्वी प्राप्त कर के तो रिबस्ट्रार उसे 'स्थापार गुरू करने का प्रमास-पन्न' (Certificate of Commencement of Business) दे देना है। ऐसा प्रमास-पन्न मिनने के बाद कम्पनी प्रपत्ता ब्यवसाय चानु कर सकती है।

मिश्रित पूँजी कम्पनी के साधन-

सयुक्त पूँजी कम्पनी की पूँजी वई प्रकार की होती हैं:---

(१) प्रिमिक्ट यूँजी (Authorised Capital)—यह एक प्रिमिक से प्रिमिक यूँजी होती है, जो कंपनी प्रयत्ने विधान के धनुसार किसी भी समय रख सकनी है। कम्पनी को इस

पूँजी से प्रधिक नीमन के श्रज बेचने का श्रधिकार नहीं होता है।

(२) निर्मित पूँजी (Issued Capital)—एक कम्पनी प्रवती समस्त प्रिष्ठत पूँजी को बहुधा प्रारम्भ से ही निर्मित नहीं कर देती वरण योडा-योडा करके सामयनकतानुसार निर्मित करती है। निर्मित पूँजी अधिहन पूँजी वा वह भाग है, जिसे कम्पनी सास्तव में जनता है इक्ट्रा करना चाहती है।

जनता स इत्र्ड्डा करना चाहता है। (२) प्रार्थित पूँजी (Subscribed Capital)—यह घावश्यक नही है कि जनता कम्पनी द्वारा प्रस्तुत किये गये सभी घंयों को लेने को तैयार हो जाय । निर्मेमित पूँजी कायह माग, जिसे जनता लेने को इच्छा प्रकट करती भीर प्रार्थना-पत्र भेजती है, प्राप्ति पुँजी कहा

जाता है।

(Y) भागी हुई पूँजी (Called-up Capital)—जितनी की मत के मंग होते है, उतनी पूरी को पूरी रकम एक दम कम्पनी बसून नहीं करती है, बहिक मंग की की नत का मोत-मोहा नाम भीरे-धीरे मोना जाता है। यह मोना हुमा मान "मांनी हुई पूँजी" कह-साता है।

धर्यशास्त्र के सिद्धान

(प्र) परिस्त पूँजी (Paid-up Capital)—यह पूँजी की उस मात्रा को सूचित करती है, जो क्रणो को वेवस्थ वास्त्रव मे प्राप्त होती है। ग्रयोत्, यह साँगी हुई पूँजी का वह भाग होती है, जिसे स्रवपारी वास्त्रव में पुका देते हैं।

मिनित स्रथवा संयुक्त पूँची करवारी के पूँजी प्राप्त होने के कई सायन होते हैं :~

पूँजी सज (Shares) को बेचकर प्राप्त की जा सकती है। (ii) कापनी ऋष्य-पत्रों (Deboctures) की निकासी (Issue) करती है। ये ऋष्ण-पत्रों ही मीति हो येचे जाते हैं। इनके

स्वारीदने वाले कम्पनी के साहुकार (Creditors) होते हैं, जिन्हें एक निष्टियन दर पर

स्वाज निजता है। (iii) अपने लाओं का एक भाग ती प्रयापरियों को लाभाग (Dividead)

के रूप से बोट देती है, पीर दूसरा थान एक सुरक्षित कोप (Reserve Fund) में बमा

कर देती हैं, जिसे बाद को पूँजों के रूप में उपयोग किया जा सकती है। (IV) प्रावश्यकता पत्रेन

पर कमानी सरकार, बैंक प्रयादा द्वारी सस्यापों से ऋष्ण भी ले सकती है।

कस्पनियों के शंग (Shares)-

मिशित पूँजी कप्पनी के ग्रंग उसकी पूँजी के सबसे प्रमुख सायन होते हैं। बस्मी के ग्रंगधारी हो व्यवसाय की जीवित को उठाते हैं। ग्रंग भी कई प्रकार के होते हैं। वैते भी सभी ग्रंगों का समान कीमत का होना ग्रावश्यक नहीं होता है। अंशों के प्रमुख मेद निम्न प्रकार हैं:—

(१) पूर्वीधिकार आंद्र (Preference Shares)—ऐसे प्रको पर एक निष्कत दर पर लामांवा बांद्रा जाता है, जिसावी प्रहांति ब्याज जीती होती है। ऐसे प्रवापारियों को सम्मानिक स्वाप्त करी है। होती है। ऐसे प्रवापारियों को सम्मानिक स्वाप्त होता है। कि सम्मानिक स्वाप्त होता है। कि स्वप्त स्व

(२) साचारण अंग (Ordinary Shares)—ऐसे प्रशो पर लाभ की नोई दर निग्चित नहीं होती है। इनके कंतामी को कम्पनी के माग्य के ब्रनुसार लाभ ब्रयबा हानि होनी है। कुल प्राप्त लाभों में से सर्वप्रमम पूर्वीविचार अजवारियों को हिस्सा दे देने के बाद शेय में से

ेप्रधारमा प्रश्रवारियों को हिस्सा दिया जाता है।

(३) ऋरए-पन्न (Debentures)—य प्रकृति में झनों की स्रोति होते हैं, परन्तु उन पर केवल निश्चित दर पर व्याज ही दिया जाता है। कम्मनी को लाभ हो या हानि, परन्तु करए- पत्रधारियों को निश्चित वर पर ब्याज ही पत्रधा में हैं। अर्थों भी हैं। केवल वर पर ब्याज ने मिलते । बहुसा ऋरए-पत्रधारी कम्मनी के स्रोति में हैं। स्वाचित वर पर व्याज ने मिलते की देशा में ऋरए-पत्रधारी कम्मनी की सम्पत्ती को सम्पत्ती का प्राप्त कर सकते हैं। कम्मनी के निश्चारण की देशा में इनकों पूँजी और क्याज का मुनतात सर्वप्रधम होता है।

साभेदारी और संयुक्त पूँजी कम्पनी में ग्रन्तर—

(१) देनदारी -सपुक्त पूँजी कापनी में पंत्रधारी की देनदारी परिमित होती हैं। परम्बु सामेदारी में प्रपरिमित होती हैं।

(२) कार्य का पैमाना —साक्तेदारी मे व्यवसाय का पैमाना छीटा होता है, परन्तु

मिधित पूँजी बम्पनियों से व्यवसाय का पैमाना बडा होता है।

(३) प्रवत्य-कषण्डस्या—साम्भेदारी मे प्रवत्थ के लिए कोई वेतनभोगी प्रवत्यक नहीं रखा जाता है, परन्तु मिश्रित पूँजी कस्पनियों में ऐसा प्रवत्थक रखा जाता है।

(४) रजिल्हे शत - सामेदारी के लिए यह बायश्यक नहीं है कि यह रजिस्टर्ड हो,

परन्तु मिश्रित पुँजी कम्पनी बिना रिजस्टडे हए बनाई ही नही जा सकती है।

(प्र) कानृती हैतियत — सामेदारी की कोई पूयक् कानृती स्थित (हैसियत) नहीं होती, न यह प्रिमोग वस सामती है भीर न इस पर प्रीमोग वस कानता है, पर्वृत्त विश्वत पूर्व के करण को की को प्रशासन के स्वार है। एस्तु विश्वत पूर्व के क्यानियोग के प्रशासन के स्वार है प्रशासन के स्वार के प्रशासन कराज या सकता है भीर यह राख भी घरियोग कराज या सकता है । इसी कारण एक प्रवासी के परने से कष्णनी का अपन सही होता । इसके पिरोत, साभेदारी का, किसी सामेदार के पर जाने या पासन ही जाने पर प्रशास के लाए है।

(६) संदया—सामेदारी में सामेदारों की संदया २० से मियक नहीं हो सबसी है मीर वैदित्य व्यवसाय (Banking Business) में यह सीमा केदल १० है, परासु एक प्रावेट कम्मी में, जैसा कि अगर बतलाया गया है, शंक्षपारियों की मूमतम सस्या २ हे भीर पिनक कम्मी में, जैसा कि अगर बतलाया गया है, शंक्षपारियों की मोदें निविचत स्पियतम सीमा नहीं

है, परन्तु प्राइवेट कम्पनी में एक निश्वित सीमा है।

(७) स्वामित्य—साभेदारी मे प्रत्येक साभेदार व्यवसाय का बास्तविक स्थामी होता है भीर प्रबन्ध में भाग से सकता है, परन्तु एक कम्पनी में श्रंतधारी केवल नाममात्र के स्वामी होते हैं। बास्तव में सारा काम सवातक (Directors) करते हैं।

मिथित पँजी कम्पनी का प्रबन्ध-

े मिश्रित पूँची कम्पनी के सारे प्रंतपारी एक ही साथ कम्पनी का प्रबन्ध नहीं कर सबसे हैं । प्रवास के लिए सारे प्रंतगारी सिक्तर संवासक-मण्डल (Board of Directors) का निर्माचन करते हैं। यही पण्डल स्थवसाथ को देग-देस धीर प्रवास-मण्डल एवं में हैं। यही पण्डल स्थवसाथ को देगने क्षा धीर प्रवास-मण्डल प्रयोग में हैं। किसी एक सदस्य को प्रवास (Managing Director) पुत्त तेता है। दिन-प्रतादित के कार्य का स्थासन यही सदस्य करता है। काम की पास्तिक देस-मास के लिए नोई बेतनभोगी प्रवास कि (Salaried Manager) रगा जाता है। प्रमामा किया का स्थासन के स्थासन कर प्रवास की स्थासन कर प्रवास के स्थासन कर प्रवास के स्थासन के प्रवास के स्थासन पर पूर्व सिन्यन्य होता है। स्थास के स्थासन के स्थासन के प्रवास के स्थासन पर पूर्व सिन्यन्य होता है। प्राप्त होता है, परन्तु सास्तव में प्रंतमारियों की बैटन सास में केवस एक बार ही होती है।

मिश्रित पूँजी कम्यनियाँ साधारएत्या वो प्रकार की होती हैं—प्रथम, वे जिनमें समापारियों का उत्तरसाधित्य सीमिता होता है । इन्हें हम सीमित उत्तरसाधित्य कम्यनियाँ (Limited Liabslity Companies) वहते हैं। हेती कम्यनियों के नाम के साथे साधारएत्या निर्मिद्ध (Lud) क्रम्य निया रहता है। इतका सर्थ यह होता है कि एक संवादारी ने जितने संग साधी है, कम्यनी के जाएंगे के सम्बन्ध से उसकी जिन्मेदारी उन्हों संगो की पूरी कीमत तक हो सीमित होती है। दूसरे प्रकार के परिवर्ष कुला के स्वादारी का उत्तरक्षीय साधी जिन्मेदारी सर्थों को क्षमें प्रकार के परिवर्ष का उत्तरक्षीय स्वादारी का अपने सम्बन्ध से क्षमें के स्वत्य से अपने स्वादारी का जिन्मेदारी सर्थों को क्षमें के सोम के परे उसकी व्यक्तियन साधीन के परिवर्ष का जाता है।

[&]quot;In form, therefore...the Joint Stock Company is in the most instances a close oligarchy: the monetary support of the public is wanted but not their direction."—Hobson: Evolution of Modern Capitalium

धर्षभास्त्र के धिटात

8∃0]

संयक्त पुँजी कम्पनियों के लाभ--

ऐसी कम्पनियों के अनेक लाभ होते हैं। प्रमुख लाभ निम्न प्रकार हैं:-(१) कम्पनी साभेदारी श्रीर एवाकी स्वामित्त्व प्रणाली की प्रपेक्षा श्रीयक स्थायी होती है, वशोकि इसकी भ्रवनी कानुनी स्थिति होती है। (२) परिमित बेनदारी होने के कारण पूँजी की कोई कठिनाई नहीं होती है। (३) राष्ट्रीय बचत का सबुपयोग होता है। कम्पनी के अस छोटे मत्य के होते हैं. इससे सभी वर्ग के लोग अपनी बचत जन्नोग एव व्यवसाय में लगा सकते हैं। (४) परिमित देनदारी के कारए। वस्पनी नवे-नवे बौद्योगिक क्षेत्रों में कार्य प्रारम्भ कर सकती है। इस प्रकार देश का ग्रीबोनिक विकास एव ग्राविक उप्तति होती है। (४) व्यवसाय के अश सरसता से बेचे जा सकते हैं, इसलिए प्रत्येक श्रगाधारी को यह स्वतन्त्रता होती है कि वह जब तक चाहे व्यवसाय मे रह सनता है। (६) सीमित देनदारी व्यवसाय में पूँची लगाने की मुविधा एवं हस्तान्तरए के कारण देश में वचत करने की प्रवृत्ति को प्रोत्साहन मिलता है, जिससे देश की पूँजी में वृद्धि होती है। (७) करपती का व्यवसाय अधिकतर बड़ पैमाने पर होता है, जिससे श्रम-विभाजन, विशिष्टीवररण एव मशीनो के उपयोग को श्रोत्साहन तो मिलता ही है, साथ ही साथ विशेषज्ञो की सेवाएँ भी सरलता से प्राप्त हो जाती हैं, जिसके नारण प्रवन्ध में कुमलता ब्राती है। इसके अतिरिक्त स्वालक समिति के रूप में क्यानी को ऐसे योग्य व्यक्ति मिल जाते हैं, जो व्यवसाय को सचार रूप से चला सकते हैं। (६) यद्यपि ग्रशपारी ग्रधिकतर कम्पनी के काम में ग्रधिक रुचि नहीं नेते हैं, तथापि भवसर पड़ने पर उनको यह भविकार होता है कि श्रव्शत संचालको

रुचि नहीं सेते हैं, तथापि प्रवसार पड़ने पर उनको यह घषिकार होना है कि धहुणत सचावको श्रोर प्रवस्थकों को निकास दें। बहुत से बड़े व्यवसाय, जैंसे—रेल, जहात बनाना ग्रांस केवन मिश्रित पूंजी कम्पनियो हारा ही सरस्तापूर्वक बनाये जा समते हैं, क्योंक एंस व्यवसाय में इतनी श्रिकत पूंजी की धावस्थकता होती है, जो एक मिश्रित पूंजी कम्पनी ही एकतित कर सक्ती है। (१) चूँ कि व्यवसाय वढ़े मैगाने पर होता है, इसलिए बड़े पैमाने की उत्पत्ति के सम्पूर्ण साम कम्पनी को उपलब्ध होते हैं। (१०) इस प्रणाली के प्राजाने से पूंजीपित श्रीर साहसी धलन-प्रसन्त हो गये हैं, निसर्व क्यायक की सुरासता में बृद्धि हो गई है।

सहकारी उत्पादन (Co-operative Production)

सहकारिता की श्रावश्यकता एवं परिभाषा-

राहुनाता निर्माण सभी प्रमार की उत्पादन-स्पानियों की स्वापना स्वापं स्वया स्वात्तवत वाग के उद्देश्य से की जाती है। इन सभी प्रह्मातियों से उत्पादन स्वयं सामें को सीपत्तव स्वयं महता है। हो से उत्पादन-स्मानियों से ध्वीनके की यह निकायत पत्ती है कि उत्पादन के सारे के सारे लाज पूर्वीपति हृदय जाते हैं। ध्वीकां के साद न्यात नमी हो सकता है, अर्वाकों से साद न्यात नमी हो सकता है, अर्वाकों की सोर से यह तक भी रखा जाता है कि उनके स्वयं पत्ते व्यवसाय के स्वया सामा हो कि उनके हि हा स्वात्ता वा से कि उनके हि हा स्वात्ता वा स्वयं स्वयं सामा हो कि उनके हि हा स्वात्ता वा से स्वयं सामा हो कि हा सामा हो के हि साद सामा हो के सात हो से सामा हो के हि साद सामा हो के हैं। हो साम जुन कर हुछ पूँजी का प्रवत्य साद से सारे करे से हैं। से सुख पूर्णी जायर से ते हैं। हो साम जुन कर हुछ पूँजी का प्रवत्य सपने पात से कर से ते हैं सोर कुछ पूर्णी उपार से ते हैं। हो सि साद सात हो साद स्वयं स्वयं सात सात से सात से स्वयं सात सात से सात से हैं। से सि सुख स्वयं सात सात से सात से सात से से हैं। से सात को से स्वयं सात सात से सात से से हैं। से सि सुख स्वयं सात सात से हैं। से कि सात सात से सात से से सि सुक कर से ते हैं। से सात सात से सात से सात से सात से सात से सात से से हैं। से सात सात से सात से सात से से सात
(१) स्ट्रिक्तंड के सन्दों में — "सहकारिना व्यक्तिओं के ऐसे सब को मूचिन करती है जिससे ये उचित उपायों द्वारा प्राप्ते सामृहिक उर्दे यह की प्राप्ति करते हैं। """ सहयोग का प्राप्त (1) ऐन्दिक तथा (ii) प्रजानत्त्रीय होता है, ऐन्दिक इस कारण है हमसे यही सामिन नित होते हैं थे। इसकी साचिक सावश्यकता प्रमुप्त करते हैं थीर, प्रजानत्त्रीय इस कारण कि जो व्यक्ति इसके प्राप्त का प्राप्त के व्यक्ति होते हैं भार प्रजानत्त्रीय इस कारण कि जो व्यक्ति इसके प्राव्यवक्ता प्रमुप्त करते हैं दे साधारण्यक्षा साधारण प्राप्ति कि व्यक्ति होते हैं भार का प्राप्त के स्वाप्त के स्वाप्त के स्वाप्त के सामित के व्यक्ति होते हैं भीर इसके नित् पृक्त सबके नित् स्वाप्त के सामित स्वाप्त के सित् विद्वार के सित् के सामार पर प्रार्थिक सहस्वार का सामें प्रजाना त्राता है।

(२) फे (Fay) ने एक सहकारी समिति की परिभाषः इस प्रकार की है-"यह

^{1 &}quot;It indicates the association of individuals to secure a common economic end by honest means...The busis of association is (i) voluntary and (ii) democratic; voluntary, because those only enter it who feel the economic need of it; and democratic, because those who feel a real need will be men of modest status"—Sirickland

१३२] ग्रथंशास्त्र के सिद्धान्त

सिमिनित व्यवसाय हेतु बनाया हुया सप है, जो निर्धन व्यक्तियों द्वारा बनाया जाता है प्रौर सदा नि.स्वार्थ भावना से कार्य करता है, यह यह होती है कि सिमिति के सभी सदस्य उसके लाभों में से उसी समुपात में भाग प्राप्त करते हैं जिसमें कि वे समिति की सेवा वा उपयोग करते हैं।¹²¹ ऐसी उरपादन-प्रणाली की प्रमुख सिधायता यह होती है कि नाम करने वाले स्वय हो व्यवसाय के मालिक भी होते हैं। इस प्रदृति में लाभ कमाने वाले पंजीपति का प्रन्ताहों जाता है।

इस प्रकार की जस्पत्ति संगठन का सुकाद सबसे पहले रोबर्ट श्रोबिन (Robert Owen) ने दिया था। श्रव ससार के सभी देशों में इसका प्रचलन बढ़ रहा है। इन्दि उद्योग में तो सह-करों उत्पादन प्रणाली को श्रविक लोकप्रियता प्राप्त हो गई है। बद्यपि श्रन्य क्षेत्रों में इसकी सफलता कम ही रही है।

सहकारी-ध्यवसाय के लाभ-

ऐसी उत्पादन-प्रणासी के धनेक साम हैं :— (१) श्रामको घोर मिल-मालिको के स्वार्धें का सदा के सिए सन्त हो जाता है। अब पूँजीपित का मत्त हो जाता है, तो सारे के सारे साम श्रामको के ही पाल रह जाते हैं। (२) स्वतन्त्रता में वृद्धि होगी है, वगीरिक वे स्वयं धवने धाप को व्यवताय का श्रामको के ही पाल रह जाते हैं। (२) श्रामको के स्वयताय की व्यक्तियन वृद्धि हो (३) श्रामको की प्रमोदारी धोर श्रामको हारा पूरे उत्साह के साथ काम करने के साथ प्राप्त होते हैं। (३) श्रामको की व्यक्तियन वहां की हो स्वया उन्हें उत्साहन विधियों से सुधार करने के लिए श्रीरत करती है। (४) मत्त्रुरियों प्रोर कार्य को सहाभों में उन्नति होती है। (४) मत्रुरियों प्रोर कार्य को सहाभों में उन्नति होती है। (४) मत्रुरियों प्रोर कार्य को सहाभों में उन्नति होती है। (४) मत्रुरियों प्रोर कार्य को सहाभों में उन्नति होती है। (४) मत्रुरियों प्रोर कार्य को सहाभों में उन्नति होती है। (४) धामकों में श्राप्त-सम्मान थीर खाल-विस्वा को सुण्य उत्तर होती है। (६) धामकों में श्राप्त-सम्मान थीर खाल-विस्वा को सुण्य उत्तर होती है। विस्वा को सम्मान ते हैं । इससे उनका नैविक उद्यार होता है।

सहकारी व्यवसाय की कठिनाइयां-

साधारणुदाया सहकारी उत्पादन बहुत सकत नहीं हो पाया है। इसके कारणों नो
ममफ लेना किन नहीं है। (१) लाम सर्थिकतर साहती की पोप्पता, नियुक्ता और कूछवता
का परिणाम होते हैं। अमिन में रन गुणों का होना किन होता है। अमिन केंचे बेनन बाते
प्रवत्यक भी नहीं रख सनते हैं। परिणाम यह होता है कि प्रभग्न और सङ्गठन में अह सत्वात
दील-मेल भा नाती है। (२) निर्वाचित प्रवत्यक भ्रमुतासन स्थापित नहीं कर पांते हैं। जब
निम्मेदारी का विभाजन हो जाता है, तो निम्मेदारी का ही अन्त हो जाता है। (३) अमिनो में
स्थापती सत्वादे वत्यन हो जाते हैं। यदि ताग हुगा, तो भ्राधिक एरोलाने नहीं होती है, परवु
हानि होते ही आपती भग्ने भ्रायस्म भारते भ्रायस्म किन कारण जल्दित का
पंतास भ्रोदेश ही स्वादती भग्ने भ्रमें को अस्ति सित्यासिता सहकारी उत्यादन को पनवन
नहीं देती है। (६) नोची साल के कारण श्रमिकों को बाहर से ऋण भी बहुत ही कम मित
पाते हैं।

^{1 &}quot;An association for the purpose of joint trading, originating among the weak and conducted always in an unselfish spirit, on such terms that all who are prepared to assume the duties of membership share in its rearwas in proportion to the degree in which they make use of their association."

—C. B. Fay: Co overation at Home and Abroad.

उपभोक्ताओं का सहकार (Consumer's Co-operation)-

कुछ दिशायों में सहकारिता को ग्रधिक सफलता मिली है। उपभोक्तायों का सहकार इसी प्रकार वा है। इसके बन्तर्गत किसी एक स्थान के उपभोक्ता मिलकर बंशो के रूप में थोडी-पोट्टी पूँजी जगा करते हैं कीर एक सहकारी मण्डार सोल लेते हैं। वे ब्रावने भण्डार के लिए भीक दरों पर माल सरीदते हैं ब्रीर सब्दस्यों को बाजार भाव पर उसे बेच देते हैं। साभी की भण्डार के सदस्यों या श्रंशधारियों में बाँट दिया जाता है, जिसका श्राधार या तो सदस्य द्वारा रारीदे हुए माल की की मत होती है या सदस्य द्वारा दी हुई श्रश पूँजी । साधार एतया सभी सदस्य समान कीमत के ग्रम लरीदते हैं ग्रीर इस कारण लाम भी बराबर-वरावर बाँट दिये जाते हैं।

. व्यवसायके प्रवन्थ के लिए मिथित पुँजी कम्पनी की भौति सचालक-मण्डल (Board of Directors) तथा प्रवन्ध-सचालक का निर्वाचन किया जाता है । प्रवन्ध प्रजातन्त्रीय होता है, क्योंकि सभी श्रंमपारियों को मतदान का श्रंपिकार होता है। ऐसे भण्डारों में सदस्यों को उचित कीमत पर अच्छा माल मिल जाता है और व्यापार में मध्यजनों का अन्त हो जाता है। कुछ दशाधों में उपभोक्ता सहकारी मण्डार माल की वित्री के साथ-साथ सहकारी उत्पादन समितियाँ भी खोलते हैं।

बाजकल बहु-मुसी सहकारी समितियों के सोलने पर बाधिक बल दिया जाता है, जिसमे एक ही सहकारी समिति उत्पादन, विकी, ऋगु देने भादि भ्रमेक प्रकार के नाम एक ही ातत एक हो तहुकरा जाता उर्दार, १४४०, २४० मार प्रभान महिना के प्रभाव करती है। उपयोक्ता महिना प्रभाव में इस सहस्यारी साल समिति (Co-operative Credit Society) होती है, जिसका उद्देश्य सदस्यों के सिये उन्ति स्याज पर ऋषों की व्यवस्था करता होता है। भारत से स्रविश्वांत सहस्यारी समितियों हती प्रकार को है।

सरकारी उपक्रम (State Enterprises)

वर्तमान गुग में सरकार द्वारा उत्पादन करने की प्रथा निरन्तर बढ़ रही है। लगभग सभी देशों में कुछ प्रकार के उत्पादन-कार्य केन्द्रीय, राज्य ग्रववा स्थानीय सरकारी द्वारा किये जाते हैं। हमारे देण में रेस्वे बेग्द्रीय सरकार का उपत्रम है। उत्तर-प्रदेश की राज्य सरकार मोटर-गाडियाँ चलाती है धीर लगभग सभी नगरों में पानी की सल्लाई नगरपालिकाची द्वारा पलाई जाती है। मुद्ध ऐसी प्रवृत्ति बनती जा रही है कि राज्य अपने वाणिज्य-ध्यवसायों के धेनो का विस्तार कर रहे हैं। लोक-जपयोगी-सेवाफी (Public Utility Service) का संपालन लगभग सभी देशों में राज्य द्वारा किया जा रहा है।

सरकारी उपक्रम का ग्रम् एवं इसके रुप-सरवारी उपक्रम वे हैं जिनका स्वामित्व सरकार का होता है प्रमदा जिनका स्वामित्व भीर प्रवस्थ दोनो ही सरकार के ग्रामकार में होने हैं। एक सरकारी उपत्रम के नई रूप हो सकते हैं, यथा :-(i) वह एक सरवारी विभाग के कर में हो सकता है (जैसे कि डॉक व तार विभाग), (ii) वह एक संयुक्त पूर्वी करवती के रूप में हो सकता है (जैसे कि सिंदरी खाद कारखाना, एवं (iii) वह एक वैधानिक निगम के रूप में हो सबता है (जैसा कि दासोदर पार्टी निगम), निवसी स्वापना के लिए संबद एक विशेष प्रधिन हो सबता है (जैसा कि दासोदर पार्टी निगम), कियसी स्वापना के लिए संबद एक विशेष प्रधिन निषम बनानी है। एक सरकारी उनकम के हुद्ध प्रत्य रूप भी हो सकते हैं, जैसे—बहु सरकार भीर प्राइवेट व्यक्तियों के संयुक्त स्वामित्व एव प्रवन्य में हो या उस पर स्वामित्व हो सरहार का हो दिन्तु प्रवन्य एक प्राइवेट एजेसी के हाय में हो। सरकारी उपक्रमों का सगटन भी ठीक उसी प्रकार किया बाता है जैसे कि स्थातगत

उपक्रमों का। इनमें भी बेउनभोगी प्रबन्धक और कर्मचारी रखे जाते हैं। काम करने वी शिति

ग्रयंशास्त्र के सिद्धान्त

भी व्यावतायिक आधार पर ही निक्तित की जाती है और व्यवसाय के संवातन का आधार भी साधारणक्या वालिष्यिक ही होता है। अन्तर यह होता है कि सभी कर्मवारी सरकारी नौकर होते हैं। तुंची राज्य द्वारा उपतब्य भी जाती हैं, जो क करवाताओं की जेवों से आती है। माभ सरकार को प्राप्त होते हैं और सरकारी आय के जोड दिये जाते हैं।

इस प्रवार की उत्पादन-प्रशासी का २०वी शताब्दी में पर्याप्त विस्तार हुवा है। यह समाजवाद भीर पूँजीवाद के बीच का मार्ग है। यह भी वहा जाता है कि धार्यिक सङ्करों (Economic Crisis) वी कूरता दूर करने के लिए सरवारी उपक्रमी का विस्तार आवश्यक है। आर्थिक नियोजन के विकास ने सरकारी उत्पादन को श्रीर भी धायक प्रोरसाहन दिया है। सरकारी उत्पादन को श्रीर भी धायक प्रोरसाहन दिया है। सरकारी उत्पादन की श्रीर भी धायक प्रोरसाहन दिया है।

इस प्रशासी के प्रमुख लाभ निम्न प्रकार है :—(१) व्यक्तियो प्रयदा व्यक्तिगन फर्मों वी मुलना मे राज्य की साख सदा ही बहुत ऊँची होती है। यही कारण है कि राज्य वी उचित स्याज पर पर्याप्त मात्रा मे ग्रासानी के साथ पूँजी मिल जाती है। (२) ग्राने विशाल साधनी के बारण करें वे वेनन देकर सरकार धोग्य से योग्य कर्मवारी रख सकती है। सरवारी नौकरी का लोभ ही ऐसा होता है कि ग्रन्छे से ग्रन्छे लोग चने ग्राते हैं। परिणामतः सरकारी उपत्रमो में योग्यता, नियुग्ता और बुशनता का स्तर प्रायः ऊँचा ही रहना है। (३) सरकारी उपत्रम की मकृति साधाररणतया एकाधिकारी होती है। प्राहको नो इंडने वी ग्रावश्यकता नहीं पडती है। विज्ञापन पर भी ग्रधिक ब्यय नहीं होना है। कम सर्चपर भी ग्रव्ही सेवाएँ उपलब्ध की जा सकती है। (४) सरकारी उपराप में भजदीरमां और कार्य की दशायें अधिक अब्छी होती हैं। इसना थमिको के सन्तोष और उनकी कार्य-द्रणलता पर धच्छा प्रभाव पडता है। (१) सरनारी उपत्रमों के लाभ सरकारी खजाने में जाते हैं। उसका उपयोग जन-साधारण के लाभ के लिए निया जाता है। (६) सरकारी उपक्रम एकाधिकार के सहत्रय होते हैं परन्तु प्राइवेट एकाधिकार में असमान वे जनता नो कम कोमत पर उत्तम सेवा प्रदान करते हैं। (७) सरकारी उपत्रम लोहा व स्थात उद्योग, रासायनिक उद्योग, विद्युत उत्यादन ग्रादि ब्रुनियादी उद्योगों के विकास के लिए संगठन का सबसे उपयक्त रूप होते हैं. क्योंकि इनमें पूँजी तो अधिक लगती है और लाभ थोड़ा व देर से मिलता है, जिस काररा प्राइवेट उद्योगपति इनमे बाक्पेंग ब्रनमव नहीं करते । सरकारी उपक्रम की हानियाँ—

लाभी के साथ-साथ सरकारी उपनमों में कुछ महत्त्वपूर्ण दोग भी होते हैं:—
(१) प्राध्वाम प्रपंणासी इस निषय में महसन हैं कि व्यवसाय के संवालन में सरकारी प्रवन्ध प्रधानित्त प्रकास पर्यक्षासी इस निषय में महसन हैं कि व्यवसाय के संवालन में सरकारी प्रवन्ध प्रधानित्त प्रकास की हुमालता और सित्वस्थिता प्राप्त नहीं के सकता है। (२) सरकार प्रवास नहीं के सकता । उससे उत्साह, व्यक्तिगत रिब, प्रार्थि के महत्वपूर्ण गुला नहीं पाये जाते हैं। (३) सरकार । उससे उत्साह, व्यक्तिगत रिब, प्रार्थि के महत्वपूर्ण गुला नहीं पाये जाते हैं। (३) सरकार विश्व के सुर्व के स्वर्ध कर के प्रधान कर साथ के लिखे कर के प्रधान कर सकता है। (४) सरकार के क्षाय अपने प्रवास कर सकता है। इससे नाम नी कुणतता ने गढ़ कर के प्रधान कर सकता है। इससे नाम नी कुणतता ने गढ़ कर के प्रधान कर सकता है। इससे नाम नी कुणतता ने गढ़ कर सकता है। इससे नाम नी कुणतता ने गढ़ कर सकता है। इससे नाम नी कुणतता ने गढ़ कर सकता है। इससे नाम नी कुणतता ने गढ़ कर सकता है। इससे नाम नी कुणतता है। किसी व्यक्ति का नाहर से समकता, इससिल वह बहुधा मनमानी कर सकता है। व्यक्तिगत कर से के स्वर्ध ने स्वर्ध ने नाहर से स्वर्ध ने प्रधान कर से स्वर्ध ने प्रधान कर से स्वर्ध ने
एकाधिकार (Monopolies)

एकाधिकार से आशय-

हाम बहुआ ऐसा देखते हैं कि एक या बोड़ी-सी कथ्यनियाँ मिसकर याजार पर धयना हम बहुआ ऐसा देखते हैं कि किया बस्तु विशेष को विश्वी पर उनका पूरा क्रियार हो जाता प्रभूव इस प्रकार जमा मेंकी हैं कि किया बस्तु विशेष को विश्वी पर उनका पूरा क्रियार हो जाता समुद्रत इस प्रकार के प्रकार करने क्षेत्र के स्वाधिक के प्रकार करने क्षेत्र के स्वाधिक के प्रकार करने कि स्वाधिक के उत्पादन में ध्या किया पर्म पत्रमा उत्पादन के प्रकार के हित्यों की अपने क्षेत्र के उत्पादन में ध्या किया पर्म पत्रमा उत्पादन के प्रकार के उत्पादन के प्रमा किया कि स्वाधिक के उत्पादन के प्रकार करने एका विकार के प्रकार करने के उत्पादन के स्वाधिक के प्रकार करने के प्रकार करने एका विकार के प्रकार
परीक्षा प्रश्नः

- १. मिथित पूँची कम्पनियों के मुख्य लक्षण क्या हैं ? इनके लाभ व हानि बताइये ।
- सरवारी उपत्रमों का क्षेत्र बढ़ने के कारए। बताइये। उद्योगों के सरकारी स्वामित्त्र के गुए-दोषों का विवेचन कीजिये।
- संभेदारी घौर संयुक्त पूँजी कम्पनी में धन्तर बताइये । दोनों में धाप किसे उत्तम समभते हैं भौर नयों ?
- साहितक तगठनो के प्रमुख रूप क्या है ? इनके गुलु-दोषो की सक्षेप मे व्याल्या की जिये ।

एकाधिकार एवं अद्योगिक संयोजन

(Monopoly and Industrial Combinations)

एकाधिकार (Monopoly)

एकाधिकार का ग्रयं-

जब एक ही व्यवसाय से सम्बन्ध रखने वाले एक या एक से प्रयिक व्यक्ति भिल-दुल पर वार्थ परते हैं, त्रिसके फलस्वरूप जनका वस्तु के मूख पर घीर कुछ सीमा तक वस्तु की पूर्ति पर भी पूर्ण नियन्द्रण स्वापित हो बाता है, तो ऐसी घवस्था को एकाधिकार कहते हैं। इसमे प्रवन्ध, उरशत्ति एक पद-विक्य का नियन्नण भी समाविष्ट हैं।

एकाधिकार का श्रावार---

बेनहाम के श्रदुसार एकाधिकार नी सफलता की कूँजी उत्पत्ति का सीमिन रखना है। उन्पत्ति के सीमिन रखने से ही बस्तु का मृत्य सीमान उत्पादन-ध्यय (Marginal Cost) से प्रधिक हो सकता है। यहार एकाधिकारी सदी यह प्रयत्न करता है कि प्राय् व्यवसायियों की उस व्यवसायों की अस व्यवसायों की स्थाप के साम प्रविचेष प्रधान के सिक्त की की की की स्थाप की साम की

(१) कानूनो धर्षिकार—कभी-कभी लोगो को कानून द्वारा एकाविकार भिल जाते हैं, जैसे—किसी पुस्तक का कॉवीराइट धयवा किसी श्राविष्कार की पेटेन्टराइट, लोक उपयोगिता

सेवा एकाधिकार (Public Utility Monopolies), इत्यादि ।

(२) किसी परमायस्यक वस्तु पर प्रियकार—"यह भी सम्भव है कि किसी व्यक्ति प्रयवा चम्पनी को क्षिती वस्तु पर प्रियक्तार प्राप्त हो, जो उत्पत्ति के लिये नितान्त झावस्यक है। 'ऐसी खबस्या में भी एक्किन्तर स्थापित हो सकता है। उदाहरू के नियं, की० बो० धर्म कस्पनी के पास दक्षिणी प्रभीन की समस्त होरे की खानें हैं, अस्तु दस व्यवसाय में इस कम्पनी का एकि बिक्त स्थापित होना स्वाप्तिक है।

(३) बहुत प्रियक पूँजी की ब्रावस्थकता—जिन व्यवसायों में बहुत प्रियक पूँजी की ब्रावस्थकता होती है, उनमें भी नये व्यवसायी तिनक कठिनाई से प्रांते हैं। उदाहराहार्ण, नोहे. हवाई जहाज या पानी के जहाज के बारखाने स्थापित करना हर किसी व्यवसायी के वग की ब्राव नहीं है।

(४) पुरानी प्रसिद्धि - कुछ कम्पनियां पुरानी तथा प्रतिष्टित होती है। वे विज्ञापन

^{1 &}quot;Broadly speaking, the word is used to cover any effective price control, whether of supply or of demand of services or of goods; narrowly, it is said to mean a combination of manufacturers or merchants to control the supply prices of congradutes or services." Thomas: Elements of Economics, p. 215.

एकाधिकार एवं भी बोगिक संयोजन

मादि द्वारा भ्रपनी वस्तुको के लिए प्रसिद्धि प्राप्ता कर लेती हैं जिससे गये लोग छा। व्यवसाय मे माते हुए हिचकिचाते हैं।

एकाधिकारों का वर्गीकरण (Classification of Monopolies)-

एकाधिकारों के सनेक प्रकार के वर्गीकरण प्रचलित हैं:---

(I) इन्हें बहुधा प्राइतिक (Natural) सामाजिक (Social), वैषानिक (Legal) धौर ऐच्छिक (Yoluntary) एकाधिकारों से विभाजित किया जाता है :—

(१) प्राकृतिक एकाधिकार प्राकृतिक कारणों से उत्पन्न होते हैं। उदाहरण के लिए, इटिल्लो क्रफोरा के पास होरे की उत्पत्ति का एकाधिकार है। भारत में बताल को जट के

दक्षिणों आफोरा के पास हीरें की उत्पत्ति का एकाधिकार है। भारत में बगाल को भूट के उत्पादन से ग्रनाधिकार प्राप्त है। (२) सामाजिक एकाधिकारों को कभी-कभी लोक उपयोगी सेवा प्रचाधिकार (Public Utility Monopolics) भी कहा जाता है। ये एकाधिकार ऐसे होते हैं कि दनकी स्वापना

(Poble Utility Monopolies) में कहा जाता है। ये द्वाधिकार ऐसे होते हैं कि इनके स्वापना समाप्त कर प्रधान के हिन से कि इनके स्वापना समाज के जिये लाभदायक होती है। रेलो छोर विजनी कम्पनियों के एनाधिकार इसी प्रकार के होते हैं। यह निषयम है कि यदि एकाधिकार नहीं रखा बाता है, तो रेलो को लाइनो छोर विजनी के तारों का इतना जनपट हो जायगा कि समाज नो अधुपिया होगी छोर राष्ट्र के सायनों का अनावस्थक मनव्यय होगा।

(३) बैयानिक एकाियकार कानून द्वारा स्थापित किये जाते है। काँगीराइट (Copyright) पेटेन्ट, (Patent) प्रांदि इसी प्रकार के एकाियकार है। इनकी स्थापना लोगो के उत्साह को बनाये रसने तथा प्रांविष्कार ग्रोर खोज को प्रोस्साहन देने के लिए श्रावश्यक होती है।

(४) ऐस्टिइक एकाधिकार व्यवसायी प्रपत्ते निजी स्वार्थ से स्थापित करता है, जिसका उद्देश्य बहुया दूसरी का शोषण करके प्रपत्ते साभी को मधिकतम करना होता है।

(II) स्वान के हब्दिकोए से एकाधिकारों का निम्त्रनिधित धर्मीकरण भी प्रव-

सित है:—
(१) स्पानीय एकाधिकार (Local Monopoly)—ऐसे एवाधिकार ना संधिकार क्षत्र छोटा-सा ही होता है, जैसे—कोई व्यक्ति प्रागरा नगर में दूध को सप्ताई का संविकार प्राप्त कर से। नगर की विजनी सप्ताई कम्पनी स्थानीय एकाधिकार का एक प्रव्छा जदाहरस् होती है।

(२) राष्ट्रीय एकाधिकार (National Monopoly)—ऐसे एकाधिकार का क्षेत्र सारे देख तक क्लिट्ट ट्रोटा है। देश के भीतर एकाधिकारी का कोई भी शितयोगी नही होता है, परन्तु देश के बाहर प्रतियोगी हो सबते हैं। भारत में सरकार के पास देनों का

एकाधिकार है।

(३) प्रस्तर्राष्ट्रीय एकापिकार (International Monopoly)—ऐसे एकापिकार वा धािकार-सेप सतार भर में फैला रहता है। घनेक देश ऐसे एकापिकार को मान सेते हैं। एक कॉपीराइट (Copyright), जिसे सतार भे बहुत से देग मानते हो, सन्तर्राष्ट्रीय एकापिकार कहतायेगा। इस सम्बन्ध में हुई गहु साद एकता चाहिये कि किसी एकापिकार का किसार की किसार की स्थान की स्था

(III) स्वामित्रव की हिट्ट से एकाधिकार निम्नतिबित तीन प्रकार के होते हैं :---

(१) सार्वजनिक, लोक मयदा सरकारी एकाधिकार (Public or State Monopolics)—ऐसे एकाधिकार का प्रवस्थ किसी सार्वजनिक सता के हाथ मे होना है और हसके सामो का उपयोग भी गार्वजनिक उद्देश्यों के लिए दिया जाता है। सभी प्रवार के राष्ट्रीयब्रज (Nationalised) उद्योग तथा राज्य और स्थानीय सरवारों के उपक्रम इसी प्रकार के एका-धिकार होते है।

. . .

(२) ध्विवित्तपत एकाधिकार (Private Monopolies)—इन पर व्यक्तियों का प्रधिकार होता है। इनके लाभी का उपयोग व्यक्तिगत उद्देश्यों भी पूर्ति के लिए किया जाता है। ऐसी दशा में बहुधा कीमतों को ऊतर उठाकर जन-साधारण का बोपण किया जाता है। इस प्रकार के एकाधिकार देश और समाज के लिए बहुधा हानिकारक होते हैं, यदापि कभी-कभी इनसे समाज को कुछ परोक्ष लाग भी हो जाते हैं।

(६) श्रद्ध-सरकारी प्रकाषिकार (Quasi-public Monopolics)—ऐसा एका-पिकार उपरोक्त दी प्रमाप के एकाधिकारों ना मिश्रण होता है। इसमे स्वामित्व तो सार्वयनिक स्यवा सरकारी होता है, परन्तु प्रबन्ध व्यक्तिगत होता है। स्वाम स्वामित्व बार सरकार किसी उचोग का राष्ट्रीयकरण कर केने पर भी उनके पुराने निजी सम्बन्ध को भी बना रहने दे सकती है। ऐसी बजा में श्रद्ध-सरकारी एकाधिकार स्वापित हो

एकाधिकार श्रयवा एकाधिकारी संयोगों का निर्माण क्यों ?

ऐसा कम ही होता है कि कोई एक फर्म ऐसी विधिष्ट स्थित रहे कि यह एका-धिकार जमा सके। प्राय वस्तु बनाने वाली कई फर्मे मिलकर एकाधिकार जमाने वा प्रयास करती है। एकाधिकार या एकाधिकारी सयोग की दिखा मे बढ़ने की प्रेरणा देने वाले विधिष्ठ उद्देश्य या कारण निम्न हैं .—(१) बढ़े येमाने की बचले प्राप्त, करता, जिससे कम लागत पर उद्दायन किया जा सके; (२) ध्यायधिक लाग कमाना; (३) प्रतियोगिता की बोसियो से बचना; (४) विदेशी प्रतियोगिता से रहा करना; (५) सार्वधानन हित की प्रधिकतम प्राप्ति वरना; एव (६) प्रधिक से स्थिक मिक सौर प्रतिष्ठा प्रानित करना।

एकाधिकार के ग्रायिक परिशाम—

एकाधिकारों की स्थापना से जहाँ क्षतेक लाभ हैं यहाँ कुछ हानियाँ भी होती है :— साम-() कृषि उत्पादन वहें पैमाने पर किया जाता है, देवलिये कुट्टे समाने के उत्पादन की सिक्यसितायें प्राप्त होती है। (и) निज्ञापन प्राप्ति कथा वनने से विक्रय सामते कर जाती हैं। (iu) विद्याल आर्थिक प्रसाधनों के बन पर एकाधिकारी संकटों पर सहज हो काबू पा होता हैं। (iv) अनुवंधानी को प्रोस्ताहक सिनता है, क्योंकि उन पर व्यय के तिए प्रधिक चन उपलब्ध होता है। (v) रेल, बिजनी, पानी जैसी सार्वजनिक सेबामों के लिए खाबस्यक है, क्योंकि इनोर प्रतियोगिता हानिबद होती है।

हातियाँ—(1) दसने उपभोक्ताध्रो का ग्रोवण होता है, क्यों क धिफनम लाभ कमारे के निमे एकाधिकारी बस्तु की प्राय. ऊँची कीमत रखता है किस्म में गिरावट कर देता है, मूल्य-निमेद ध्यमनात है. धौर पूर्ति को सीमित रखने के लिये प्रत्य करता है। (1) धकैसा उस्लावत है। (1) धकैसा उस्लावत है। के कारण वह धिमकी को कम मजदूरी मेंने के लिये प्रत्या कर सकता है। (11) प्रतियोगिता की प्रमुपस्थिति में उसे तककीकी प्रपत्ति के लिए उस्साह नहीं रहता। (19) वे उत्पाद के क्षेत्र में प्रकृत है। (2) उसे कुप्तत्वता बढ़ाने के भी में बात वा उस्ताह नहीं रहता। (10) वे उत्पाद के को भी विक्ता नहीं होती, बयोकि वह मामनी एकाधिकार प्रदिक्त रहे। (9) उसे कुप्तत्वता बढ़ाने को भी विक्ता नहीं होती, बयोकि वह मामनी एकाधिकारिक धक्ति के कारण स्वय को सुरक्षित तसमकता है। (9) एकाधिकारिक धक्ति के कारण स्वय को सुरक्षित तसमकता है। (9) एकाधिकारिक धक्ति के कारण स्वय को अध्य हर्मात तसमकता है। (1) एकाधिकारिक सक्ति के कारण स्वय के स्वयं विक्ता है। (1) अध्य क्षित हर्मा प्रवाद की भी स्वाद की में स्वयं के स्वयं के स्वाद की स्वयं कर स्वयं का स्वयं कर स्वयं कर स्वयं के स्वयं को स्वयं की स्वयं कर स्वयं का स्वयं कर स्वयं कर स्वयं का स्वयं का स्वयं का स्वयं का स्वयं का स्वयं का स्वयं कर स्वयं कर स्वयं का स्वयं का स्वयं कर स्वयं का स्वयं का स्वयं का स्वयं कर स्वयं का स्वयं का स्वयं कर स्वयं का स्व

भौद्योगिक सघवन्दी (Industrial Combinations)

प्रतिस्पर्धास्मक सक्ति नो बढाने के तिये फर्मे घपना विस्तार करती है। ऐसे विस्तार की दो रीनिया है—या तो एसं घपने प्लास्त का विस्तार करे व्यवा घरण फर्में के साथ मितकर स्वीम करावें । ऐसे कीशोमिक सभी में सा समर्थियों द्वारा स्वावसाय के नियन्त्रण एव प्रवथ्य का केन्द्रीय करस्य होकर उत्पादन की समना में सूचि होती है तथा अवताय ना विस्तार बढ़ जाता है। यह सबसीकरण निम्नारिक दो प्रवार का होता है।

(I) खडा मिलान (Vertical Combination)-

इतने 'उघोगो वा सम्मिलन' सच्चा 'विलय' (Integration of Industries) भी कहते हैं। जब निर्मा ध्यक्ताय के विभिन्न कार्य एक ही प्रवण्य के मनतेन होंने हैं, तो दर्ग 'खड़ा सिलान' 'तहते हैं। उदाहरफ़ा के निर्म, टार सामत्र कर हो प्रवण्य के मनतेन होंने हैं, तो दर्ग 'खड़ा सिलान' 'तहते हैं। उदाहरफ़ा के निर्म, टार सोन होंने हों तो है भीर के चे मान है लोहों से रूप के निर्मा होंगे हैं। तो हों प्रारं के सेवान सोर्टी है भीर के चे मान है सेवान होंगे हैं। दिस प्रारं होंगे के सामत्र दिस भीर जहांजी है सिला है जो होंगे हैं। तो साम दे सेवान सेवान है जिस होंगे हैं। (३) उपभोक्ता हो कम प्रवर्श है . —(१) दमने में महत्यक्ष पर प्रिकतम उत्तरीत होंगी हैं। (३) उपभोक्ता हो कम वीमन पर बहुत उत्तरक्ष होंगे हैं। (३) उपभोक्ता हो कम वीमन पर वहांची होंगी हैं। (३) उपभोक्ता हो कम वीमन पर बहुत उत्तरक्ष होंगी हैं। (३) उपभोक्ता हो कम वीमन पर वहांची होंगी हैं। (३) उपभोक्ता हो कम वीमन पर वहांची होंगी हैं। (३) उपभोक्ता हो कम वीमन पर वहांची होंगी हैं। (३) उपभोक्ता हो स्वत्र होंगी हैं। तो हो लोह है। हैं। तहीं होंगी हो हो हो नात्र है। (४) वहांची सम्बन्धों स्वयं में नमी हो जाती है। (३) रामिकारच प्रतिरम्भी तो लोह हो निवान होंगी हो नात्र है। हो नात्र हो हो हो नात्र है।

साड़े मिलन को पातिपय करिनाइमां भी है, यथा :—(1) इसके निये विधक मात्रा में मूंत्री को आवश्यकता पात्री है, यो सहज ही उपनत्य नहीं होती है। (ii) विभिन्न उत्पादन व्यवस्थायों में पित्रम तकनीके प्रमुख में कार्यों के नियं कर किला को माराना करित होता है। वृद्धि साड़े मिलान को माराना करित होता है। वृद्धि साड़े मिलान के मार्ग में ये करिनाइमां हैं इतिस्थि फरी तो बोहत होता है।

(II) पडा मिलान या क्षेतिज एकीकरूम (Horizontal Combination)—

जब किसी स्वतमाय विशेष सम्बन्धी एक ही कार्य में करने वाली बहुत-मी कम्मिन्धे का मिना हो जाता है. तो हो "पढ़ा मिलान" पहते हैं। यह मिलान में पहन व्यवसाय विशेष के सिम्प्र-विश्व कार्यों में सम्बन्ध करने वाली बहुत-सी नम्मिन्से माइसीकरण होने हैं, वरन्तु वहें सिलान में पहन वह स्वत्य कार्यों के सिम्प्र-विश्व के पहने हो के से सम्बन्ध रहते वाली सिम्प्र-विश्व के पायक्षों होने हैं, वेले — किमी बातु के दो वा दो से साध्य नार्यायों ना मिला जाता। इस सम्बन्ध स्वत्य के स्वत्य कार्यों के स्वत्य कार्यों के स्वत्य कार्यों के स्वत्य के स्वत्य कार्यों के स्वत्य कार्यों कार्य की स्वत्य कार्यों कार्य की

क्षैतिज या पडा मिलान के विभिन्न रूप-

संतिज भिलात के फनेक रूप संसार में हव्टिगोबर हुए हैं। प्रमुख रूप छन्न-सिलित हैं:---

- (१) अले प्राविषयों का समझीता प्रययां सज्जन करार (Gentleman's Agreement)— इस प्रकार का समझीता व्यावसायिक संपयनी का सबसे प्राविभक्त रूप होता है। एक ही बरह प्रयया सेवा के विकर्ता मिलकर प्रयया एक दूसरे के हिती को रेखत हैं। एक सापती समझीता कर रेखे हैं, जिसमें बरह प्रवशा सेवा को एक निश्चित कीमत पर देखने का निवच्य किया जाता है। यह समझीता मीलिक ही होता है। क्मी-कभी तो कोई समझीता भी नही होता है। क्मी-कभी तो कोई समझीता भी नही होता है। होता है। सभी विकरता एक ही कीमत पर विकर्ण करना की समझारारी (Understanding) हो जाती है। सभी विकरता एक ही कीमत पर विकरण करते हैं परन्तु समझीते से तोषी कोमत मांगने वाले की समझाता ही हा सम्बन्ध हो हो जा सकता है, कोई प्रयय करते हैं परन्तु समझीते से तोषी कोमत मांगने वाले की
- (२) उत्पादक सञ्ज सा पूत (Poo)— हम प्रवार की सञ्जयनी भने ब्रादमियों के समभी से संबंधक व्याप्त होती है। इसमें विभिन्न उत्पादक मिलकर कीमन, वाजार ग्रीर लाभ के बारे में आपनी समभीना कर लेते हैं। समभीते के अनुनार एक निक्ति कीमत पर माल के बात जाने की एक प्रतिक उत्पादक बहुणा प्रनम-अनग बाजार निक्तित कर रही जाती है और प्रतिक उत्पादक बहुणा प्रनम-अनग बाजार निक्तित कर लेता है। यह मिलान बहुन लचीना (Fichible) होता है। इस प्रवार के समभीते में एक कोप की स्वाप्त ना जो जाती है। प्रत्येक सदस्य अपने लाभ का एक भाग इस क्षेप मे जमा करता है। कोप में जमा रहम एक निक्तित रीति पर सहुधन्दी की फर्लों में बहिट वी जाती है।

बाद पा जाता है। इसी प्रकार की समुद्र जाती है। इसी प्रकार की समुद्र करते है। इसी प्रकार की समुद्र बन्दी कमी-कभी रिंग (Ring) प्रवद्या काम्फ्रेन्स (Conference) भी गृहनाती है। जहाजी नम्पतियों ने दिंग स्थापित मरने के प्रकार किये हैं। बाबार में जहाजी सेवायों की सीमत से सुद्धि करने प्रोप्त करने के लिए स्थापी सङ्गठन बनाये जाते हैं और —विभिन्न बन्दराहों के बीच माडा तय करना।

(है) कार्टल (Kartel)—मॉर्टल का प्रचार जमंत्री मे है। इस प्रचार को सञ्ज्ञवन्दी ट्रस्ट से निर्वल होनी है। इसमें सन्मिलत कप्यनियों के प्रचल घरिनरच का धन्त नहीं होता प्रवे प्रपत्त के प्रवल्प के प्रकार्तत कार्य करती रहती है, केवल धपना माल वित्री के लिए सिम्मिलित सञ्जटन नो दे देनी हैं। हुमरे शब्दों में, इनका समभीता नेवल गुरुव धोर वितरण कक्ष शिक्त रहता है।

इस प्रवार, दृस्ट वार्टेन की अपेशा कही श्रीधक शक्तिशाली सङ्गठन है। दृस्ट में सम्मिनित क्रवानियों के पूर्वक् प्रसिक्षक का अन्त हो जाता है। उनका पुत्रक् प्रतिक्षत वर्षे कम्पनी (Trust) में विसीन हो जाना है, परमु कार्टेल में सम्मिनित क्यानियों का पुत्रक् प्रतिक्ष बना रहना है। दूरट में उत्पादन एवं विवरण दिशा है। इसके प्रतिक्षित गाँठन (त्रिसे सिम्शिकेट भी कोर्टेस में नियमन्त्रण वेबन विवरण पर होता है। इसके प्रतिक्षित गाँठन (त्रिसे सिम्शिकेट भी कहते हैं) एक प्रस्ताई सङ्गठन मात है। मात की जितनी भी मांग साती है वह सब कांटेंस स्थया सिम्शीकेट (Syndicate) के पास धानी है।

- (अंद्रोताक्षता) के पात आगा कि प्रकार का बीला सगठन है, जितना उद्देश्य बाजार में भूत्य पर इस प्रकार नियन्त्रण रखना होता है कि वस्तुयों ना अधिक मूल्य निया आ सके। प्रताहरण के निरु, भारत में यहि ब्यापारियों का एक समूह एक साल में जितना भी मेंहूँ विद्राहमा है, सब लगीद ले ब्रीर रिरंग इसे मच्छियों का एक समूह एक साल में जितना भी मेंहूँ विद्राहमा है, सब लगीद ले ब्रीर रिरंग इसे मच्छियों का मनमानी कीमत पर वेचे, तो इस प्रयान की कोर्नर कहें। परन्तु सालुनिक जुल में सालायात के साथन इतनी उन्नति कर मये हैं, इस प्रवार के प्रयान समल नहीं हो गते हैं, वयों कि माल वाहर से मेंगाया जा सबता है।
 - (प्र) प्रवत्थक कम्पनी (Holding Company)--दृस्ट के विगद्ध सरवारी वानून सं

बचने ने लिए प्रवश्यक करणनी का जग्य हुआ। इस्ट में तो सीम्मलित नम्मलियों के मंग वोर्ड मांक इस्टीन को दे दिये जाते हैं। दरणु गहीं बोर्ड मांक इस्टीन के स्थान में एक नवीन करणनी स्थापित की बाती है, जो बहुत सी प्रतिद्वादी नम्मलियों के मंग उत्तरीर लेगी है। जिन करणनियों के मंग उत्तरीर लेगी है। जिन करणनियों के मंग उत्तरीर लेगी है। जिन करणनियों के मंग उत्तरी हैं, उत्तरे सामानियां के मंग उत्तरीत हैं, उत्तरे सामानियां के मंग का नहीं होता है। ऐसी मण्यानी के मंग तात्र होते हैं। प्रमुख साम नित्त प्रवार का नित्त का तात्री है। (ब) सामान के स्परीकों ने बचल हो जाती है। कि मत्यव्यविद्या मां जाती है। (द) सामानि के एवर्नित हो जाने के वास्य सारे उद्योग की प्रविधोगिता नित का जाती है। (य) वीमती के पिरने प्रयवा मांतिजलादन का भाग नहीं रहता है।

- (६) वित्रवन सम्बा एकोकरत् (Merger) सह व्यावसायिक समझ्यी ना बहुत ही व्यावक रूप है, इसमे सम्बन्ध करने यात्री दो या प्रक्षिक कम्यनियों एक इतरे के पूर्णत्या मिल जाती है। दोनों ना स्वित्रत प्रतिकात प्रतिकात विन्दुल मिट जाता है और दोनों के पिसने से एक नई हो नम्पनी ना निर्माण होना है। हमारे देश में एसोपियेंट समिट कापनी (Associated Cement Company) ऐसी राज्यसन्त्री का प्रवास उदाहरख है। लोहा निर्माण उदानों में भी दस प्रवार ना मिलान हुता है। वह मिलान यहा ही व्यावक होता है।
- (७) इस्ट (Trust)—मभिरिका में किसी भी वहें भौषोगिक मिलान को इस्ट का नाम दिवा बाता है, पंच्यु गाधारणतथा इस्ट जिनम (Merger) का ही एक छन होता है। दो या समिक कम्मनिया चिता क्वीकरन मिटाकर एक नई कम्मनी का निर्माण करती है, वैतो—मोरिका का स्टोल इस्ट।

द्वार और कार्टस में सुत्वना—दोनों ना उद्देश्य केंची कीमतें राकर लाम की प्रायक्त सम राना है। इस पर भी दोनों से कई प्रस्यानवारों हैं, जैसे—(1) कार्टस से दुसलता का स्वर दृश्ट की प्रयोग नीना रहता है, व्योगि उसे ने बन विषयुत्त सम्बन्धी वचने ही आपन होती हैं कि समुद्र हो प्रायक्त हो आपन होती हैं कि समुद्र हो से उपयोग स्वार है, क्योंकि उसे हो तो हैं कि स्वर्ण केंद्र से अपने कार्याद है, क्योंकि उसे हो से प्रायम हैं है क्योंकि इसे प्रमुख्य से साम के निष्म प्रमुख्य है क्योंकि इसे प्रमुख्य हैं कि स्वर्ण केंद्र से साम के निष्म प्रमुख्य होता है कि प्रसुख्य होता है हैं क्योंकि इसे प्रमुख्य होता है से प्रयोग की प्रायक्ष स्वर्ण की स्वर्ण कार्यक्ष होता है तो स्वर्ण होता है। (10) द्वार्ण में प्रायक्ष होता है। कि स्वर्ण होता है। (10) द्वार्ण में प्रमुख्य होता है।

महीना होता है। साथ— ऐसी सह्वबनों के प्रमुख साथ निम्म प्रकार हैं:—(१) दता राहुउन के बहुत को वेदत के साथ— ऐसी सह्वबनों के प्रमुख साथ निम्म प्रकार हैं:—(१) दता राहुउन के बहुत को से साथ ने दहें हैं में दतारे प्रकार, प्रमानिकालन, मणीनों के स्वितन व उपयोग, वितिष्टी इरस्त, प्रमुख्यान एवं स्वाविष्ट हैं। (३) यह मन्दी की वितिष्ट की वरस्ता से सामना कर तहते हैं, दन कविष्ट की स्वतिष्ट हैं। (३) यह मन्दी की वितिष्ट हैं। वरस्ता से सामना कर तहते हैं, हैं के स्वतिष्ट हैं। (४) मिनित पूंत्री कामजो होने से दनको ऐसी कामनित के सामल साथ उपस्तिप्त हैं। (३) दनके पता व्यविष्ट प्रविद्यान प्रकार के सामजे हैं। दें। दनके पता वा जाती हैं। (४) सामजे पता जाती है। (४) सामजे हैं। (३) दनके पता वा जाती है। (४) सामजे की से पत्ति होने के स्वत्य कामजे हैं। (५) प्रतिक्रम प्रमुख से मो सामजे स्वत्य सामजे हैं। (४) प्रतिक्रम प्रमुख से प्राप्त कर स्वत्य हैं। (७) प्रतिक्रम सामजे सम्वत्य से वित्र होने स्वत्य से सामजे स्वत्य से वित्र होने का सामज मुक्य भी प्राप्त कर सकते हैं। (७) प्रतिक्रम सी सम्वत्य से स्वत्य से वित्र होने के सामजे से वित्र होने स्वत्य सामजे से वित्र होने से सामजे से वित्र होने स्वत्य से वित्र होने से स्वत्य से वित्र होने से सामजे से वित्र होने से व्यवसार्यों का

१४२] प्रयंशास्त्र के सिद्धान्त

भ्रम्त करके विदेशी मण्डियो पर भ्रधिकार कर सकते है। (१) ये विभिन्न प्रकारकी वस्तुएँ उत्पन्न करके उपभोक्ताओं की विभिन्न हिंबयों को सन्तष्ट करते हैं।

हातियाँ—इसमें कोई सन्देह नहीं कि यदि उदित द्यायें या ठीक नियम्वल हो वो इस्ट सं समाज तथा देण की समेक लाम हो सबते है, परन्तु बास्तरिक जीवन में न लेलो स्वायें हो पाई कांवी है धोर न उदित नियम्यल हो हो पाई कांवी है धोर न उदित नियम्यल हो हो पाई कांवी है धोर न इस्ते मुख्य हानियों निम्म प्रकार है.—(१) इस्ट प्रतिदृद्धी ध्यमसाय का प्रमार कर देते हैं, जिसके फलदक्का समाज की सम्भावित लाम नहीं होने पांते हैं। इसके प्रनिद्धिक, बन्यू उत्पादन में उपभोक्ता की रचित का क्यान नहीं रवा जाता है, इप्ति केवस प्रमान पर होनी हैं। (२) इस्ट प्रतानवारों पर अनुधित दयाब कालते हैं धोर उननी इस प्रकार प्रतिकार में में देवने कार्यावार होने हैं कि वे प्रया किती कार्यावात की करालू ने ने कार्यावात की करालू ने ने कार्यावात की करालू ने ने कार्य प्रतिकार में में देवने कार्यावार होने हैं कि वे प्रया कित कार्यावार की कार्यावार करने के लिए वनतो के कार्यावार की की कार्यावार की कार्यवार कार्यावार की कार्यावार की कार्यावार की कार्यावार की कार्यावार की कार्यावार की कार्यावार कार्यावार कार्यावार करायावार की कार्यवार करायावार की कार्यवार केवार है। इस प्रवास करने कार्यवार क

एकाधिकार एव श्रीचोगिक सचवन्दी पर नियन्त्रए। (Control on Monopolies & Combinations)

स्रोद्योगिक भीर व्यावसायिक समजन्दी पूँजीवाद का सबसे उन रूप है। ऐसी सञ्चन्दी में एकांजिकार के सभी दीप पासे जाते हैं। इन सभी समया एकांपिकारों का उद्देश्य पारस्परिक सन्तिपीतिया की निटाकर परिस्तो और उपभोत्ताओं का भोषण, करने सिध्तवस्य साम कमाना होता है। ये बहुधा देश में उत्पादन की मात्रा को सीमित कर देने हैं और नये उद्योगी तथा ज्याबाओं वी स्थापना भीर विकास में मारी वामा डालने हैं। बहुत वार तो इनसे सामनित

होता है। ये बहुषा देश में उत्पादन की मात्रा को सीमित कर देने हैं और नये उद्योगों तथा व्यवसाधी भी स्थापना भीर विकास में भारी बाधा डालने हैं। बहुन बान तो इनते राजनेतिक अध्यापना भी फैता है। पहने वाप तो इनते राजनेतिक को अध्यापना राजनीतिक दर्जी एक प्रपन्ना प्रभाव डाल सकता है। एकापिकार देन के भीतर पन के वितरणा के भी धनसभागता उत्पाप करते हैं। उनसे पनी व्यक्ति और स्थित प्रपन्ना हो आते हैं और निर्धन व्यक्ति भी निर्धनता बढ़ी आते हैं। उनसे पनी व्यक्ति की लगाया सभी देशों में एकापिकार भीर स्थावन्दी पर कुछ न कुछ प्रतिकास प्रवास स्वास सामें आते हैं।

कुछ ने हुछ प्रातनित्य अपन्य त्याग थात है। इस सम्बन्धि में यह जानाना आबायक है कि सभी प्रकार के एक्पंप्रकारों पर प्रतिवस्य सनामें जाते हैं। कुछ प्रकार के एक्पियार तो स्वय सरकार ही उत्पन्न वसती है, जिन्हें हम ''लोक एक्पियार'' (Public Monopolies) वहते हैं। इन पर प्रतिवस्य लगाने का तो प्रन ही नहीं उठना हैं। इसी क्यार वैशानिक एक्पियारों, (वैले—क्पॉलाटक यादि) को प्यत्तर स्वा करती है और उन्हें प्रीसाहक देती है। लोक उपयोगी सेवायों (Public Utility Services) में भी एकाधिकार वी स्थापना लाभदायक समभी जानी है, किन्तु प्रशिवकांगत: निजी एकाधिकारो सथा सथवन्त्रियों को रोक्ते प्रोर मिटाने वा प्रयस्त किया जाता है। एकाधिकार सम्बन्धी सभी प्रकार के प्रतिबन्ध ऐसे ही एकाधिकारों से सम्बन्धित होते हैं।

सञ्जबन्दी को रोकने की रीतियाँ-

सद्धं भारत का राज्य का राज्य क्षा क्षा क्षा के होते है—
एका किए का किए के स्वा के किए के स्व किए के होते है—
(1) वे प्रतिवस्य जितना उद्देश्य नेवत एका पितारों ने को प्रायः गाँव के मा करना या मिटाना
होता है, (1) वे प्रतिवस्य जितना उद्देश्य एका पितारों के प्रतिविभोगे उत्तरम करना होता है, भोर
(शो) वे प्रतिवस्य जितना उद्देश्य एका पितारों के प्रतिविभोगे उत्तरम करना होता है, भोर
तोत भागों में बही जा वनती है, जो निस्त करार है:—

(१) प्रनचित प्रतियोगिता बन्द करना—एकाधिकार अयथा सथवन्दी बहुधा इसलिए को जाती है कि उतावक प्रतिद्वादी की प्रमुचित ग्रीर प्रनायिक प्रतियोगिता से बचना चाहता है। जब बहै-बहे धोर प्रक्तिशाली उद्योगपित छोटे-छोटे उद्योगपितयों से स्पर्धा करने खगते हैं, तो जनके पास जीवित रहते वा एकसात्र उपाय सघवन्दी ही होता है। इसी प्रकार, राशिपातन उनके भारत जातिक रहत का पुरस्तान काव जनका कर है। तथा काव है। सरकार ऐसी सुर्जित (Dumping) का गामना की समझ्दी हारा ही किया जा करता है। सरकार ऐसी सुर्जित श्रीर श्रमाधिक प्रतिपीगिता को बन्द कर समझन्दी करने के उद्देश्य की ही समाप्त कर सबती है।

(२) समबन्दी विरोधी कानून (Anti-trust Laws)—सरकार समबन्दी के विरुद्ध र र / व्यवस्थान का नाम (ताम स्थाप का का नाम का प्रकार का नाम का वाद का दसरे प्रकार की समयन्त्री कर ली जाती है।

(३) राष्ट्रीयकरण (Nationalisation)—यह सचवन्दी को रोक्न की सबसे सप्रभाविक रीति है जो उद्योग स्वमाव से ही एकाधिवारी प्रवृत्ति वे है या जिनसे एकाधिकार स्थापित होने का मय है, उन्हें मरकार स्वय लेकर सरकारी उपत्रमों के रूप में चला सकती है, जिससे वे व्यक्तिया एकाधिकार न रहकर लोक एकाधिकार वन जायेंगे।

एकाधिकारी की शक्ति को कम करने के उपाय

एकाधिकारी की शक्ति मनेक रीतियों से कम की जा सकती है। प्रमुख रीतियाँ पाँच प्रकार की हो सकती हैं:—

(१) एकाधिकारी पर कर लगाना—इस प्रकार के कर चार प्रशार के हो सकते हैं. जिनमें से प्रत्येक का प्रभाव ग्रलग-मलग होता है। (क) योक रकम कर—इसमे एवाधिकारी पर कर तो एक निश्वित मात्रानियत कर दी जाती है। एक पिकारी मन चाहेदाम ले सकता है, नेयल उसे एक निश्चित रक्य सरकार को कर के रूप में देती पउती है। इस कर में दो बड़े गुए होते हैं—प्रयम, तो एवाधिकारी इस वर की स्वम की स्वय देता है। यह उपभोक्तामों से उप होगों के रूप में इसे बसून नहीं कर सकता, क्वोंकि ऐसा वरने से उसके हुल साथ से कसी स्रो जाती हैं। दूसरे, इससे सरकार वो कुछ द्याव हो जाती है, जो जनता के हिन ने लिए स्पद की जा सचनी है। परन्तु इसमें सबसे बड़ा दोष यह होता है कि इसमें उपभोक्ताओं को कोई प्रत्यक्ष जा सबनी है। रिक्तु ने भीर न हो उनके नव्ह में नहीं होंगी है। (को अध्यापका ना राज अवस्था साभ नहीं होता है भीर न हो उनके नव्ह में नहीं होंगी है। (को साभ का अविसात कर-भेदा-मिन्ह हटिन में ऐसा कर साभवाबक होता है, स्पोर्थित यह भी एक्सिक्स हो हो को दक्त दक्त है, रुप्तु ब्यावहारिक हिंदि में साभ भी गही गए सरकार के लिए नामण चनक्य हो रहा है के साम ही, महि एक्सिक्स ही उनन की सीम की लोक यहने हैं कम है, मी हम प्रवार के कर का बोध कछ देवाचों में जनता पर भी बाला जा सकता है। (ग) प्रति उत्पादन इकाई कर-

धर्मेजस्य के सिटान

1 888

यह कर उत्पादन-कर (Excise Duties) के समान होता है श्रीर इसमे परोक्ष कर के सभी गुए ग्रीर दीव होते हैं। ऐसे करों से उत्पत्ति बढने के स्थान पर बहुया घट जाती है ग्रीर जनता की कठिनाई बढ जाती है। (घ) दाम या मूल्य का प्रतिशत कर-इसमे दामो वे प्रनुसार कर लगाया जाता है। उहेश्य दाम बढा कर एकाधिकार की सांग को कम करना होता है, परन्त यह कर उन्हीं दशाक्षों में मफल होते हैं. जबकि माँग वहत लोचदार होनी है और इनका सारा बीम

उपमोत्तामो पर ही पहता है। (२) दामो पर नियन्त्रए (Price Control)—इसवा उद्देश्य दामो का इस प्रकार नियत करना होता है कि उपभोक्ताओं का धनहिन न हो सके । ध्याबहारिक जीवन में यह भी बढ़ा कटिन होता है। यीगु के अनुसार, इसकी सफलना अनेक बातो पर निर्भर होती है, जिनमें

व्यय का ग्रध्ययन निशेष महत्त्व रखता है। (३) उत्पत्ति पर नियन्त्रश-प्रयश्न इस बात का किया जाना है कि एकाधिकारी

को इस प्रकार बाह्य दिया जाम कि उत्पत्ति की मात्रा उतनी ही हो, जिसनी कि प्रतियोगिता की दशामे होती। (४) सरकारी सहायता (Bounties)—द्याधिक सहायता देकर सरकार कम उन्नन

अद्योगों की प्रतियोगिता शक्ति को इस प्रकार बढ़ा सकती है कि वे एकाधिकारी से टक्कर ले सर्के। इसी प्रकार झायिक सहायता देवर पुरंत-मा नये उद्योग भी उत्पत्न किये जा सकते हैं।

(४) सरकारी उत्पादन-सरकार द्वारा स्वय ऐसी वस्त का उत्पादन किया जा सकता

है, जो एकाविकारी द्वारा उत्पन्न की जाती है।

१४

उन्योगों का विवेकी करण

(Rationalisation of Industries)

विवेकीकरमा का ग्रर्थ

उद्योगों के विवेतीकरण का सानिक्त सर्थ है उद्योगों में तर्क स्थवा युक्ति का प्रभीष करना। प्रकृति, उद्योगों को ऐसे मैसानिक उद्ध से बलाया लाता है, प्रेस कि कोई भी दूसिया करना बर्नामें के बादि उद्योगों करोगा। इस प्रवाद, विवेतीकरण को हम सुधार तथा समस्य (Co-otdination) की मैसानिक मुक्ति कर तबकी है। इस इस्टिनीश से विवेतीकरण प्रोहीगित प्रदार का हो एक का होता है। बर्नमान उद्योगों को समय के प्रिवर्तनों में प्रमृत्त प्रमाणे अपने का नामां को प्रमाण कर के प्रवाद की स्थापन प्रमाण कर के प्रवाद की स्थापन प्रमाण कर के प्रमाण कर के प्रवाद की स्थापन प्रमाण कर के प्रमाण कर के प्रमाण करने की प्रमाण करने के प्रमाण करने की प्रमाण करने कि प्रमाण करने कि प्रमाण करने की प्रमाण करने के प्रमाण करने की प्रमाण करने की प्रमाण कर के प्रमाण करने के प्रमाण कर की प्रमाण कर की प्र

विवेकीकरण को प्रमुख परिभाषायें—

जरी तक परिभागकों ना सम्बन्ध है, विदेशीकरण की भी बनेक प्रकार की परिभागकों की गई है। बुद्ध लेखनों ने इस कदर के विस्तृत सर्व साग्ये हैं भीर बुद्ध ने संकृतित सर्व ।

(१) विश्व पारिक सम्पेतन (१६२०)—"यह उत्पादन विधि और प्रवन्त की वह प्रणानी है, दिनमें मानवश्यम और सामानी का त्युतन प्रात्यम होता है। दममें मामानी और उन्हों का प्रमानीकरण, श्र्म का बैजानित सगठन, यातायान और वित्री प्रणानियों से गुपार कोट उत्पादनश्चिमको का गरण वसाया गरिमानित होते है।"

(२) धन्तर्राष्ट्रीय अम सङ्गुठन (I. L. O.)—"विवेशीर रहा में परमाजगत दिवासी, बेंग हुये रार्ष-निषयों, पर्वतानिक नायदो धीर रीजियों के स्थान पर ऐसी गीजियों पर उपयोग दिया जाना है, जो नैसानित प्रस्थान का रहेती है, उद्योगों से उद्देश्य घीर साथवीं ने बोच प्रधिवास, समायोजन करती है धीर इस प्रसाद यह सम्भव यनानी है दि प्रश्येत प्रयन्त ने प्रसद्देशन प्रधिवान, वास्त्रमूर्ण वन द्याल हो सन्नें ""

2 "The method of technique and organisation designed to secure the minimum of waste either of efforts or of materials. It includes standardisation of materials and products, scientific organisation of labour, improvement in the systems of transport and marketing and simplification of processes" "Partal Economy Conference, 1921.

2 "...instead of traditional processes, established routines, empirical rules and improvisations, use is made of methods that are the fruit of patient socientific study and aim at the optimum adjustment of means to ends, thus securing that every effort produces the maximum useful results."

_I I O.

- (३) बालकोर (Balfour)—"प्राचीन काल में हुम उत्पादन में साधारण जान का उपयोग करते थे थीर मेरा विचार है कि यही बात प्रव भी होती है। पर्त्यु, क्योकि विश्वकीकरण एक नया काव्य है, इसलिये इसली परिभाषा की धावश्यकता है। यह यथाये में उत्पादन-विधि धोर सगठन की ऐसी प्रणाली है, जिसमें प्रयत्न धोर सामान का ज्यूनतम् प्रयव्य प्राप्त किया जाता है, अस का बैज्ञानिक सगठन किया जाता है, उस्तु भी धोर सामानों का प्रमाणीकरण विचा जाता है, उस्तु भी थोर सामानों का प्रमाणीकरण विचा जाता है उत्पादन-विचायों में सरस्ता लाई जाती है और यातायात तथा विश्व-ग्राणालियों में भौतिक साधार किये आहे हैं।"
- (४) बोई (Bowie)—"नमे विवेनीकरण मे नियोजन, पुनर्व्यवस्या तथा विकास की तीन श्रवन्यायें सम्मितिस होती हैं।"1
- (प्र) प्रो० जेवेस---''नई ग्रोद्योगिन वान्ति ना सार निस्चित ज्ञान की खोज तथा विकामो ना नियोजन है। यह हस्त-निवामों से लेकर विकासकाय प्लांट (Plant) के ही नहीं बल्कि देश के सम्पूर्ण उद्योग के नियोजन तक फैला रहता है।"
- (६) अस्तर्राष्ट्रीय स्थानसङ्ग्रहन—''सक्वित अपं में, विवेशीकरण ज्योग, मासत अपवा सेवा ना कोई भी ऐसा सुधार है, याहें यह एक संवेशिक सत्ता द्वारा विशा आपे प्रवा क्षित द्वारा, जिससे पुरानी और पिसी हुई रीतियों के स्थान पर ऐसी विश्वित वा उत्तर किया जाता है जो सन्बद्ध तकों पर प्राधारित हो। विस्तृत अपं में, विवेशीकरण एक ऐसा सुधार है जो कई व्यवसायों को एक रवाई के रूप में लेता है और उनते साव्यित उस हानि और अपव्यवस को, जी निवांध प्रतियोगिना के कारण इत्तर होते हैं, सम्बद्ध तकें पूर्व प्रित्यो द्वारा दूर करते की प्रश्नुत रखता है। सबसे विस्तृत वर्ष में, विवेशीकरण कोई भी ऐसा मुधार है जिससे समझ तक प्रति प्रतियोग को वहे आधिक और सामाजित वर्षों की अध्यक्ति किया प्रति हो।

सरस शब्दों में, हम इस प्रकार कह सकते हैं कि विवेकी करण में उद्योग श्रववा व्यवसाय में ऐसी नई-नई उत्पादन और व्यवसायिक विभिन्नों का उपयोग किया जाता है जो तक पर आधारित हो, पाच्यम भीर हानियों की घटाती हो और सामान्य कर में व्यवसाय की कुणलता और प्रतियोगी शक्ति की बजारी हो।

विवेकीकरण की ग्रावश्यकता (उद्देश्य)

प्रशेक उद्योगपति अपने व्यवसाय से अधिकतम् लाभ कमाने वा प्रयस्त करता है। समय-समय
पर उद्यादन-रीतियों में आवश्यक परिवर्तनों वो बरावर प्यान में रखना है। समय-समय
पर उद्यादन-रीतियों में आवश्यक परिवर्तनों को बरावर प्यान में रखना है। समय-समय
पर उद्यादन-रीतियों में आवश्यक परिवर्तन करने की आवश्यकता हिनने हैं और इसके लिए
विवेचीकरण् ही सबसे उपपुक्त रीति है। विवेचीकरण् को आवश्यकता निम्म कार्यों से उद्यस्त
होती है:—(१) विवेचीकरण् भौगोगिक पुत्रसंद्राटन का एक शक्तिशाली साथन है। इसके
अपन भौ मींग का रिवर्गने के परिवर्तनों के साथ समायोजन किया जा सकता है और व्यवस्त के
के पुत्रवीतन (Rehabilisation), पुत्रनिर्माण् (Reconstruction) और पुत्रमंत्रहन की समस्याभों
को एक ही साथ मुक्तभागा जा सजता है। (२) विवेचीकरण् की प्रावयकता अनेक स्वार्यक अध्ययन को दूर करने के सिए भी उत्यम्न होती है। इसके वियोक्त की आवश्यकता अनेक स्वार्यक प्रयोग किया जाता है, अवशिष्ट पदार्थों का उपयोग किया जाता है। अम्मिक्षानन की उपयोग हिया जाता है, अस्तिभानन भी उनती

[&]quot;Rationalisation involves the three stages of planning, re-arrangement and development."—Bowie.

ती जानी है, तिरीक्षण को कुणता बढाई जानी है और उत्पादन की विवासी को मरत बनाया जाना है। इस मह बानों का यह परिणास होना है कि उत्पादन-प्रदा में बसी प्रा जानी है। (है) विवेदिकरण का उपयोग उद्योग प्रवत्त ध्वसाय को प्रतियोगिता-मर्कि बाने के लिए भी हिण जा बत्तता है, भीर प्रति ते तार भी हिण आ बता है, भीर प्रति ते तार भी पह मार्व प्रभागा जा मक्ता है। व्यावनाधिक मन्दी के बात के उद्योग का जीवन नी इस पर निर्मार होना है। (४) कोशोशिक बातावन में प्रवीत्त हिल्हों भी लीवीतिक विवेदित का जीवन नी है। प्राप्त करना है। प्राप्त निर्मार के प्रति के प्रत

स्तात क कारण भा तह जगादन-वाचवा प्रावणक हो मनता है। (६) वाचय भारस्यात्रक सित्ते मुद्ध का सामना करने के विश्व भी विकेश हरण वाच्य हो मनता है। युद्ध कि प्रवाद में वा प्रवाद के स्वाद में कि प्रविक्र के स्वाद में कि प्रविद्ध के स्वाद में कि प्रविद्ध के स्वाद क

विवेकोकरण के सिद्धान्त और प्रशालियाँ (Principles and Methods of Rationalisation)

विवेकीकरण की विशेषतायें—

प्रीः जेक्स (Jevons) ने विवेदीकरात को निग्न विशेदतारों वा उस्तेल विया है :—
(१) करणनियों वा विश्वत प्रश्ना पुराकी नियमता ग्रीर कामीर उराहद कारणों का समाधा नामा, दिसमें प्राधिवारों नाम प्राध्य नियमता दिसमें प्राधिवारों नाम प्राध्य नामा, दिसमें प्राधिवारों नाम प्राध्य नामा, दिसमें प्राधिवारों ने के उत्पादन भीर नामा को विवाद की प्रधिवारों ने के उत्पादन भीर नामा को विवाद ने में विवाद की विवाद ने माण्या को व्यवत नियम ने शिल उत्पादन में भीष्य व्यवत नियम ने शिल उत्पादन में भीष्य व्यवत नियम ने शिल जिल्हा नामा को विवाद ने में भीष्य करने कि नामा को विवाद नियम ने स्वाधित करने कि नामा को विवाद नामा नियम नियम नियम कि नियम कि नियम कि नियम कि नियम की न

विवेकीकरण की रोतियां-

उपरोक्त उद्देश्य को पूरा करने के लिए धनग-धनग उद्योगों में प्रमण-धनग रीनियाँ धानार्ट जानी है, क्योंकि प्रस्तेक की धाववयकना धनग-धनग हो गकती है। विवेतीकरण के निम् जिन नीनियों का उपयोग किया जाना है, उन्हें हम तीन वर्गों में बोट मकते हैं:— (१) पुनर्स दुरुक—सीनों रीनियों में पुनर्स हुटुक मध्ये मरास है। इसमें घोषीतिक

(१) पुनर्ष द्वारम-जीनो शीलयां में पुनर्य द्वारम मरण है। इसने घोशीलय इसार में इस प्रदार के महुदन सम्बन्धी मुगार धीर परिवर्तन हिंचे जाने हैं कि दुनवता धीयनतम ही जाय । इसने नियु नवत्रकी धावश त्रत्यावन-विधायों के परिवर्तन हारा अनियोग्ति। की समाप्त किया जा सन्ता है। कार्य की शोबारणी (Duplication) की समाप्त हिया अ महता है, प्रयायय की दूर दिया जा सन्ता है धीर तो के उत्पादन की बचन अपन की जा सन्ती है। उद्योग की विसीय पामार की हुई निया जा सन्ता है धीर साधकरी हारा १४६] श्रवंशास्त्र के सिद्धान्त

मन्दी के सकट को कम किया जा सकता है। पुनर्भज्ज्ञटन में उत्शित के विभिन्न माधनों के बीच अच्छा समायोजन किया जाता है, उत्पादन की विभिन्न विषायों के बीच समनय स्थापित किया जाता है और उत्पादन को निश्चित योजना-कम के प्रमुसार चलाया जाता है।

- (२) प्रायुक्तिकरण—प्रायुक्तिके करण का प्रक्रियाय वर्तमान प्लाब्द में परिवर्तन करते, नवीनतम् मणीनी का उपयोग करते ग्रीर श्रीमको के स्थान पर मानिने का उपयोग करते ग्रीर श्रीमको के स्थान पर मानिने का उपयोग करते हो हो पात है भीर दममे मिलक गाना में पूँजी की श्रीवन्त्रकार पड़ती है। यह कार्य भीर-पीर हो हो ना प्रवाद है कि कुछ उपयोग में श्रीमको के स्थान पर मणीने का उपयोग करने से उपयादन की युक्तिकाता नहीं वढ़नी है। साधारणनमा पुतर्म जुन्न के पत्रवाद ही श्रीमकी करण का वार्य किया जाता है, परन्तु बड़ी-वड़ी श्रीमोनिक रकारणों में पुनर्मजुन्न के पत्रवाद ही श्रीमोनिक रकारणों में पुनर्मजुन्न के पत्रवाद ही साधारणनिक्तिकरण क्षित्र हो साधारणनिक्तिकरण क्षित्र साम स्वत्र में स्वत्र में साधारणनिक्तिकरण क्षित्र हो साधारण क्षेत्र हो साधारणनिक्तिकरण क्षेत्र हो साधारणनिक्तिकरण क्षेत्र हो साधारणनिक्तिकरण क्षेत्र हो साधारण क्षेत्र हो साधारण क्षेत्र हो साधारण क्षेत्र हो साधारण हो साधारण क्षेत्र हो साधारण हो साधारण क्षेत्र हो साधारण
इस प्रवार, विवेदीकरण में धोषों पिक नुजलना की समस्या को भीतरी और वाहरी दोनों ही दिशाओं में दल करते का प्रमन्त किया जाता है। एक हो साब अम धोर प्रवच्य की कुणतात बढ़ाने का भी प्रमश्त किया जाता है भीर विचीय प्रमुग तिवा प्रमुग्धान को मनस्यायों का मुक्ताप्रा जाता है। विवेदीकरण, तभी पूरा होता है, जबकि प्रति-पूरीकर (Over-caputalsation) और प्रवन्द जीवन (Under-capitalisation) की ममस्यायों भी मुक्ता दी जाती है, उपज की मीन और पूर्ति के शीच समयोजन कर दिया जाता है और उद्योग के धारिक धार्मक

विवेकीकरसाकेलाभ

विदेवीकरण की लोकप्रियता बहुत वह रही है, क्योंकि इसके प्रतेक लाभ हैं। विभिन्न साभी को हम निम्म बार बीएंकों के अन्तर्गत बांट सबसे हैं

(1) उत्पादकों को लाभ—उत्पादनों को विवर्गकरण की याजना के लागू करते में दिस्सादित लाभ होते हैं —(१) प्राष्ट्रीतक मजीना, नवीननमू प्रतिप्राधों, विजिटीकरण और प्रमाधीवरण के प्रधोग तथा उन्हें पैसान पर उत्पादन वरन के फरक्कका उत्पादका में बृद्धि हो जाती है और उत्पादनन्यस्य पड जाते हैं। (२) दोषपूर्ण गाङ्ग्यन मून प्रनियोगिना, दोषपूर्ण उत्पादन-विविधों भीर साधनों के दाषपूर्ण गमस्य में उत्पादक होने वाले आपक्य दूर होते हैं तना दूर्शाविष उत्पादन-सामन में क्सी होती है। (३) दूर्णी की अध्यक्ष्मा उद्योग की आवश्यकत्रमुमार भी बाती है, जिस कारण सहि दूर्शीकरण भीर पूर्ण दूर्शीवरण नहीं होने पाना। (४) विवेदी करण व्यापारित अस्थिरता ने विरद्ध तीने का सामें करना है। (४) विवेदीकरण ने मजदूरी थी वरों और नार्य नी क्यायों में मुसार करके अमिकी और उद्योगपनियों के मच्यायों संबन्ध बना दिया है। इस प्रका' यह श्रीचीकिक शासित स्थापिन करने महायक रहा है। (६) विवेधी करण अनुसम्यान, वैकारिक प्रवास व्यक्ति स्थापिन करने महायक कर हा है। (६) विवेधी करण अनुसम्यान, वैकारिक प्रवास व्यक्ति होता है। (IV) ध्रांसकों के सिस्रे खतरे—ितान दोषों के ब्राधार पर ध्रांसिक भी विवेकीकरण सन्वानी योजनायों का विरोध करते हैं :—(१) मन्छी नार्य-स्त्रायं, नवीनतम् मणीनो स्थापि के प्रवक्त विना ही रोबायोजक ध्रांसिकों के कार्य-भार की बढ़ा रहते हैं। (२) विवेकीकरण परिणानत्वकर जरवादन में वो बृद्धि होती हैं उसका जनित भाग ध्रांसिकों को बढ़ी हुई मज़्हरी के रूव मे प्राप्त नहीं होता। (३) विवेकीकरण बढ़ाय विरोणगारी को बढ़ाता है। श्रम-स्व इसके इसी कारण विरोध करते हैं कि यह श्रमिकों के स्थान पर मणीनों ना जयपीय वढ़ाकर रोजाण का स्कृतन करता है। यहीं नहीं, प्रयोक ध्रमिक से ध्रमिक उपन भी प्राप्त की वाजी है, जिससे भी क्यत में बरोजगारी बढ़ाति है। उद्योगवित बहुगा ऐसा सम्पत्ते हैं कि यह तर्य कात है, नवींके विवेकीकरण मांग को बढ़ाकर स्राधिक उत्यादन की ब्रावश्यकता पैदा करता है, जिससे रोजगार घटने के स्थान पर उत्था वढ़ आता है। (४) विवेकीकरण पूजीवाद की जड़ां की इढ़ कर रेता है। उद्योग का व्यक्तिगत लाभों को बढ़ाने के लिए ही उपयोग होता है, निक्त समाज के नरगाण

निरुक्तय—विविकीकरण के स्रतेक लाभ है किन्तु साथ ही कुछ खतरे भी, जिस वारण यह भावस्यक हो जाता है कि विवेकीकरण की योजना को क्यिमिनन करते समय समुजित साव-भानी रखी जाय। भारत को स्थन प्राधिक विकास के लिए तथा विवय के राष्ट्रों को खेलों के उंचित करान की स्वीक्ष्य के ही किन्तु कर की स्वीक्ष्य है। किन्तु उच्चे यह स्वीक्ष्य करना नितान प्रावस्थक है। किन्तु उसे यह सावस्थक है। किन्तु उसे यह सावस्थानी रखनी भाहिए कि बेकारी काम से कम फैले स्रोर बेठीजगार होने वाले व्यक्तियों के सिये तये कारों की व्यवस्था को जाय। ऐसा तब ही किया सा सकता है जबकि विवेकीकरण

की योजनायें सहज लागू की जावें।

वरीक्षा प्रश्न :

 उद्योगों के युक्तिसगत पुनर्सङ्गठन से आप क्या समभने हैं? उसके गुए तथा दोप कीन-कीन से हैं?

सिह्मायक संकत.....सर्वप्रयम विवेदीकराए के प्रयं को बताइये। सरम्बन्दा उत्पादकों, श्रमिको, उपभोक्तायों एव समाज की दृष्टि से इसके तुला-दौरों को बताइये धीर अन्त में निकार्य निकालिये कि विवेकीकराए की योजनायों को मारत के आर्थिक विकास के दित में स्विगित नहीं किया जा सकता है।

२. वैज्ञानिक प्रबन्ध क्या है ? इसका व्यवसाय के ब्राकार एवं श्रमिको पर क्या प्रभाव

पड़ता है ?

27

रोधगार का सिद्धान्त

(The Theory of Employment)

रोजगार का ग्रथं

रीजगार शब्द के प्रनेक झर्य लगाये ,गये हैं, यथा—

(१) बिरतुत परिभाषा—विस्तृत धर्म में प्रत्येक व्यक्ति के वात बारा ही हुख न हुख रोजगार होता है, क्योंकि वह बारा ही हुख न हुख करता हो रहता है और यह कार्य गारिक प्रष्या मानसिक हो सरता है। इस पर्य में रोजगार उचित हो सकता है प्रया प्रभूतित, सच्छा हो सकता है प्रथम दुरा. सरस हो सजता है प्रया कटिन घोर लाभरायक हो सकता है प्रया लाभहोत, परांतु प्रशंक रणा में यह रोजगार हो होगा। इस बनार वाहे कोई व्यक्ति उपभां ने कार्य में साथ हो, नाहे दशासन ने कार्य में, सर्थन रणा में वसके पास रोजगार होगा है।

(२) संकुषित सर्थ—भोडे समुचित सर्थ में, रोजनार की परिमाया हम इत प्रकार कर सकते है कि यदि बांद्रे व्यक्ति उत्पादन वार्य में समा हुता है, तो उसके पास रोजनार है। उत्पादन कार्य में समें हुता है, तो उसके पास रोजनार है। यह उसके स्वाद में स्वीद कर है कि उदि वार्य में रोजनार ने मां स्वीद स्वाद स्वाद स्वाद है। इस समें में रोजनार ना सर्थ यह है कि यदि वोडे व्यक्ति उत्पादन से सम्बन्धित किया में मां में मना हुता है, तो उसके पास रोजनार रोगा। किन्तु इस सर्थ में रोजनार नगई सा स्वीद स्वाद स्व

इत मर्थ में, एक व्यक्ति का रोजनार बार प्रकार का होता है:—(1) एक व्यक्ति जब मरीर से वार्य करता है तो बन्न प्रविक्त होता है, (11) मिलनक ये वार्य करता है तो प्रवन्न क्ष्मित होता है, (11) मिलनक ये वार्य करता है तो प्रवन्न क्ष्मित होता है, मोर (14) उत्तरात सम्बन्ध वोचाय उठाता है तो माहनी होता है। विन्तु इन वार्य दक्षामों में रोजनार केवन मनुष्य को ही प्राप्त होता है। [बात्तव के रोजगार मोतिक पदार्थी को भी प्राप्त होता है। [बात्तव के रोजगार मोतिक पदार्थी को भी प्राप्त होता है। सक्ष्मित केवा है। जब कोई भोजिक पदार्थी उद्यादक उपयोग में सात्र होता है, तो उसेर रोजगार मात्र होता है। सम्बन्ध में ही किया जाता है। सुन्यों के सम्बन्ध में ही किया जाता है। बुनुष्यों के सम्बन्ध में ही किया जाता है। बुनुष्यों के सम्बन्ध में भी रोजनार होन का उपयोग प्राप्त धर्मकों के जिए किया जाता है।

'रोजनार' मध्द नी मकुचिन परिभाषा देना ही टीक है। एक श्र्वमिक को उस समय तक रोजनार में समा हुआ माना आता है जब तक कि प्रचलित मनद्वरी देरी पर उसके पास काम होता है। यदि बाजार में प्रचलित मजदूरी दरों पर उसे कार्यनहीं मिल पाना है, तो बह बेरोज-भार कहा जोगा।

रोजगार की इस परिभाषा के सम्बन्ध में दो कठिनाइयों हैं :---प्रमम, यदि किसी श्रमिक को प्रचलित मजदूरी से नीवी दर पर रोजगार मिनता है, तो उसे बेरोजगार क्हा जावेगा, परन्तु व्यवहार में किसी दिये हुए बाजार में मजदूरी की दर समान ही रहनी है। दूसरे, प्रचलित मजदूरी दरों का स्पट प्रमंजान मानवश्यक है। एक स्थान से दूसरे स्थान पर तथा एक उद्योग से दूसरे उद्योग में मजदूरों की दरों में मन्तर होते हैं। यदि यह साम भी क्या जाय कि एक बाजार में कानर मिट जाते हैं, तो भी विभिन्न उद्योगों में मजदूरी की दरों में क्षन्तर प्रवश्य रहेंगे। इस कारहा व्यावहारिक होट से रोजनार की परिभाषा देना कठिन है।

पूर्ण वृत्ति ग्रथवा पूर्ण रोजगार (Full Employment)

पूर्ण रोजगार की स्थित यह है जिममें ऐसे सभी व्यक्ति, जो प्रथलित मजदूरी बर पर नार्य करने को तैयार है, रोजगार पा जाते हैं। स्थर है कि रोजगार-धार्ति जो हरिय से हम केवल उन्हों व्यक्तियों के मण्यक्ष में विवाद करें है जो प्रवाद-धार्ति वो राद पर वार्य पर नार्य करने के लिए तैयार देश कि कहा प्रथलित मजदूरी पर कार्य करने के लिए तैयार नहीं लो उसे वेरोजगार नहीं कहा आदेशा। केवल बही व्यक्ति येरोजगार होंग को स्थाद होंग केवल बही व्यक्ति येरोजगार है। वार्य कार्य प्रयाद करोंग का केवल बही व्यक्ति येरोजगार है। वार्य कार्या यहां वहां करोंग को तैयार तो है, परन्तु उसे वार्य मिलता नहीं है। इस सम्बन्ध से भी कुछ ग्रन्थ कि निर्मा मिलता नहीं है। इस सम्बन्ध से भी कुछ ग्रन्थ कि निर्मा मिलता नहीं है। सान की लिए कि नाई व्यक्ति विशेष कि नाई की नाम कर है। वार्य करने विशेष की नाम की लिए कि नाई व्यक्ति विशेष कि की नाम कहीं है। वार्य केवल की नाम कहीं है। वार्य है वेरोजगार नहीं जानेगा है।

वेरोजगारी के प्रकार—

वेरोजगारी के सनेव नारसा एव इसके धनेव प्रवार होते हैं :--

(१) संस्थानिस्थानीन वेरोजनारी—ध्यायिक जीवन प्रवेशिक होना है। हुछ उद्योगों की जयन के लिये माग वढ़तों जाती है और नुछ के नियं घटतों जाती है। अब माँग के दन परिसर्वनों के क्षाराए अधिक एव उद्योग से हुमदे में बाने हैं, तो रोजनार बदनने में बुछ समय स्थाता है और इस श्रीच में अधिक के कार हो सचने हैं। इस प्रवार नी वेरोजनारी को "समाजिनकानी केरोजनारी हो" (Epictonal Unemployment) कहा जाता है।

(२) विद्यास्थक केरोजनारी—बहुत समझ है कि दिनों उद्योग में गांग पर रही हो और उस उद्योग के श्रीनक क्षत्र बद्धा हो स्वत है कि दिनों उद्योग में गांग पर रही हो और उस उद्योग के श्रीनक क्षत्र व्यापों में न जा सकते हो, बयोचि या तो उनमें मनदूरियों नीची है या विषेण प्राणिक के बार्योग की उपने केरिया मिल उद्योग की उपने केरिया में वह जायों। इस प्रकार की बराजगारी ना "कियास्मक बरोजनारी" (Structural Unemployment) कहा जाना है।

(२) ऐस्थिक बेरोजनारी - एर श्रीमर प्रपती इच्छा से बेरोजनार हो सदना है, क्योंकि नह प्रचलित मञ्जूदों दर पर काम नरने की तैयार गही है। ऐसी बेरोजनारी ऐस्थिक क्योंनाकों ऐस्टिम्स्यान

वरोजगारी (Voluntary Unemployment) होसी ।

प्रव हम पूर्ण रोजगार के विचार पर फिर लोट घाते हैं। पूर्ण रोजगार ना प्रथ यह नहीं होता कि सभी प्रकार की बेरोजगारी पूर्णतंबा प्रतुपस्थित हो, क्योंकि प्रत्येक प्रकार ना रोजगार का प्रतिष्ठित सिद्धान्त (Classical Theory of Employment)

प्राचीन खर्पमाख्रिसों ने भी रोजगार की समस्या का ब्राध्ययन किया था। इम मम्बन्ध मे से (Say), रिकासों (Ricardo) धौर मिल (Mill) के नाम विशेष रूप से उरुनेसनीय है।

प्रतिष्ठित रोजगार सिद्धान्त क्या है ?

से ने रीजार का जो निजात बनाया या उसे "से का याजार निजम" (Say's Law of Market) नहा जाना है। से का विचार है कि सामान्य मति-उत्पादन प्रवक्ता है। यह का विचार है कि सामान्य मति-उत्पादन प्रवक्ता उत्पादन हारा उत्पन्न किया नाता है। प्रत्येक उत्पादन प्राप्ती उपने का विचार के विचार

मिल का विचार है कि स्वावसायिक सन्तर के काल में यह सम्मव है कि सभी वन्नुओं की पूर्ति जनकी मीदिक सोग से प्रांपक हो लाग । ऐसी देवा में बदना तो हर की हैं स्थाना है परन्तु परीदने बाने बहुत कम होते हैं। किया (पिन वा कबता है कि इस प्रांपत के सहुद वा बारता है परन्तु परीदने बहुत कम होते हैं। किया का प्रांपत के सहुद वा बारता है किया का वस्तर है से प्रांपत कर के सहुद का बारता है किया का वस्तर है। इस को प्रांपत नहीं वेहिए कर-निवधान की किए से स्वाधित करके ही दिवा का वस्तर है। इस कार मिल के प्रांपत कारामा व्यवित-प्रांपत नाम्मव है ज्योग सामा की प्रांपत नामा है ज्योग सामा की प्रांपत कार के स्वाधित कर के प्रांपत कार की स्वाधित कार के स्वाधित कर के प्रांपत कार की स्वाधित कार के स्वाधित कार की स्वाधित के स्वाधित कार की स्वाधित के स्वाधित कार कार के स्वाधित कार कार कि स्वाधित कार की स्वाधित की स्वाधित कार कार की स्वाधित की स्वधित की स्वधित की स्वाधित की स्वाधित की स्वाधित की स्वाधित की स्वाधित की स्वधित की स्वाधित की स्वाधित की स्वाधित की स्वाधित की स्वाधित की स्वाधित की स्वधित की स्वाधित की स्वधित की स्वाधित की स्वाधित की स्वाधित की स्वाधित की स्वाधित की स्वधित की स्वाधित की स्वाधित की स्वाधित की स्वाधित की स्वाधित की स्वधित की स्वाधित की

१५४] अयंशस्त्र के सिद्धान्त

इस प्रकार, प्रतिष्ठित प्रवंशास्त्रियों के प्रमुक्तार वेरोजगारी का कारता श्रात-उत्पादन
न होकर अन्य बायां हो सकती हैं। उदाहरत्यहरकरा, (i) अभिक एक जान छोड़कर दूसरा करते
को तैयार न हो प्रथम केंची मकदी के लोभ में एक त्यान से दूसरे स्थान नो वाने के तिए
तैयार न हो। (ii) उत्पादक केंचे लाभों की प्रमायता पर भी प्रयोग वर्तमान क्यवसाय के
स्थान पर प्रमा काम आरम्भ करे को तैयार न हो। (iii) एकाधिकारी बातु को पूर्वि पर हा
स्थान पर प्रमा काम आरम्भ कर को वो तैयार न हो। (iii) एकाधिकारी वातु को पूर्वि पर हा
स्थान पर प्रमा काम आरम्भ के बाति के बाते पर प्रवास हो। (iii) एकाधिकारी के दिलाहित हो त्यां । प्रतिष्ठित कर्यवास्ति
इस सभी बायाओं को प्रमुचित समभते हैं। वरीजगारी नो दूर करने के लिए दन याथाओं यो
हराजा प्रावस्थक है और इस दिशा में राज्य का विशेष कर्ता व्य है। प्रतिष्ठित श्रदेशास्त्रियों ने
वेरोजगारी का उपचार यह सताया कि नीमतों के बदने बीर वेरोजगारी बढ़ने की दशा में मजदूर
अवसी अक्टरियों के स्थी स्वीमत का है।

प्रतिदिवस रोजगार सिद्धान्त की ग्रालोचना --

माल्यस और कार्ल-मामसे दोनों में 'से के नियम' की नहीं प्रातीवता की है। उनका विचार है कि सामान्य प्रतिन्दरपादन तथा बेरोजगारी दोनो सम्भव हैं। नि.सन्देह यदि मौन और पूर्ति के समायीवन पर किसी प्रकार का प्रतिवच्छ न हो, वो विनिव्योग और मांव से पूर्ति सम्भव होगा प्रीर सामान्य प्रतिन्दरपादन नभी भी नहीं होगा। परन्तु निकार्य तो यह है कि इस प्रकार के समायोजन नी मान्यता ही यसास्वित है, पूर्व रोजगार की मान्यता ही यस्त हैं कि सुधीर इसके साथार पर वनाया गया यह विद्वारत भी मत्त है।

सच बात यह है कि से घौर मिल के विचार उस काल से सम्बन्धित है जिसमें अभिक साधार एतता स्वत प्रपो लिए साम करते ये घौर अस के स्थान पर खपने अस की उपने वेचते थे। अलिस हिन्द से सम करते उपने के बदले में भी वेची जाती यो इस प्रकार की उपने के बदले में भी वेची जाती यो इस प्रकार तह कहना ठीक ही था कि पूर्ति स्वय प्रपो भीग उसका करती है। उस बचा में रोजनार का अर्थ गही था कि अभिकों की अपनी उपने के लिए बाजार प्राप्त हो। आधुनिक युग से यह स्वित दूर्णत्वा बदल चुंची है। आज रोजनार आत का धर्म है कि मजदूरी के उदले में दूसरों के लिए बाजा करने का अवसर मिनता, अवः से का विदान अग-बाजार पर लाग नहीं होता।

पीगु द्वारा प्रतिष्टित सिद्धान्त का स्पव्टीकर**ए** —

पोपूर्ं ने प्रतिष्टित विख्यान को एक नया रूप देने का प्रयत्न किया है, ताकि वह वर्त-मान जमत के खम्बाजार पर लागू किया जा सके। उनका विचार है कि वरि अम भी मोग सम्बंधी बगाएं दें। हुई हैं, तो अमद्दिर्था एक ऐसे स्तर पर प्राकर रूक जायेंगी, जहीं सभी श्रमिष्ठां ने रोजगार साया हो जाये। यीगू का कथन है कि जो कुछ भी बेरोजगारी दील पब्ली है यह या तो सीग की दशाधों में परिवर्तन के नारण होती है प्रथम समन्याजार की प्रपूर्ण हो के क नारण। जहां तक पूर्ण रोजगार था प्रका है वह तो स्व-समायोजन का परिणाम होते हैं। यदि निसी देशा की सरकार अम की मोग की दशाधों में सुवार करती है, तो इसते बेरोजगारी का उपचार नहीं होता है। राज्य प्रयर कुछ भी न करे तब भी, जीते ही मोग की दशाधों में होने बाल परिवर्तन रूक जायेंगे, पूर्ण रोजमार की स्विति प्राप्त हो जामेगी। पीगू का विचार है कि सोत की दशाधों का बेरोजगारी से समस्य सही है। येरोजगरी दी मोग की प्राप्त से कारण

¹ See Theory of Employment,

ि १४४

उत्पन्न होती है। इस प्रकार, पीमू के अनुसार अवैच्छिक वेरोजगारी का प्रक्रन ही नहीं उटना। सभी प्रकार की बेरोजगारी शस्यायी (Frictional) होती है।

गिस्ति की भाषा में पीगू ने वहां है : $N = \frac{qY}{w}$ जिसमें N काम में लगे हुये धिमको की मत्या को दिखाता है, Y राष्ट्रीय श्राय है, q राष्ट्रीय श्राय का यह भाग है की श्रीमतो की मजदूरी वे रुप में दिया जाना है और W मजदूरी वी दर है। इस समीव रेसा वे अनुनार, W (भर्यात मजदूरी की दर) मे कमी करने से N (काम मे लगे हुए श्रमिकों की सहया) को बढ़ाया

जा महता है। मुख बहु है कि W में इस बकार के समायोगन होंगे कि N श्रमिकों की कुल सरवा ये दराबर हो जाते।

प्रतिध्वित सिद्धान्त के सम्बन्ध में केन्ज्र का मत-

केरज का मत है कि रोजगार का प्रतिष्ठित सिद्धान्त तीन ऐसी मान्यतास्रो पर साधा-रिन है जो तीनो एक साथ ही गही अथवा गनत होगी । ये तीनो मान्यनाएँ है—(1) वास्तविक मजदूरी रोजगार को मीमार करुपयोगिता के बराबर होती है, (ii) ग्रवीच्यून वेरोजगारी ग्रय-मजदूरी रोजगार को मीमार करुपयोगिता के बराबर होती है, (ii) ग्रवीच्यून वेरोजगारी ग्रय-म्मब है ग्रोट (iii) पूर्ति न्दम शानी मांग उत्पन्न करती है।

में लीनों भारयनाएँ बास्तव से गलत है। पहली मान्यता वो बारएगे से गलत है:-प्रयम, यह समक्रता ठीर नहीं है कि श्रमित प्रवती मजदूरी का सौदा वास्तवित मजदूरी के रुप में करते हैं और दूसरे, यह मान्यता बताती है कि वास्तविक मजदूरी के घटने से श्रम की पूर्ति भी घट जायेगी। बास्तवित अनुभव इन दोनों के विरुद्ध है। कम से कम भवसाद के वाल में ऐसी स्थित श्रवश्य था जाती है वि स्रोतः श्रीमत्री को प्रचलित मजदूरी दरो पर वाम नहीं मिलता। ठीक इसी प्रकार, पूर्ति श्रवती मौग उसी समय उत्तवन वरेगी जवकि सामूहिक पूर्ति नीमत सामृहित माँग नी नीमन ने बराबर हो, परन्त बास्त्रविन जीवन मे ऐसा भी नही होता है।

केन्ज द्वारा प्रतिपादित रोजगार का भ्राधुनिक सिद्धान्त (Keynesian Employment Theory)

केन्ज का रोजगार सिद्धान्त संक्षेप में--

वहन पहले बेन्ज ने भपनी प्रसिद्ध पुस्तक General Theory of Employment, Interest and Money में रोजगार के ब्राधृतिक सिद्धान्त का प्रतिपादन किया था। इस सिद्धान्त पर लक्ष्ये बाल सर बार-विवाद चलता रहा है जो ग्राव बढ़े ग्रंग तक शान्त हो चुरा है। वेस्ज का मन है कि किसी देग में रोजगार का स्वर सामूहिक गौग (Aggregate Demand) ग्रोर सामहिन पूर्ति (Aggregate Supply) की दशामी पर निर्भेग होता है ।

(1) सामृहिक मौग-

सामूहिक मौगवल बहु है, जो सम्माबित विश्री राशियों की उपज की विभिन्न माधायों से सम्बन्धित करता है, किन्तु केन्द्र इसे एक ऐसा बक बताते हैं जो रोजगार की विभिन्न गाधामी का सम्बन्ध विकी की उने राजियों से जोड़ना है जो रोजगार झारा उलाव की गई उपनो से सम्बन्धित है। इसे केश्न ने सीन कारणों से उधित बनाया है .—(1) मेश्न उन मारणो की जीन करना चाहने हैं जो रीजगार को निश्चित करते हैं, न कि उन नारखों की, जो उपज को निश्चित करते हैं। (ii) प्रलक्षात में, जबिर उत्पादक-विधिया तथा साधन यथास्थित रहते है, उपत्र तथा रोजगार दोतों की मात्राधी में ममान दिशाधी में बदलने की प्रवृत्ति होती है। (ii) ऐकी कोई भी बस्तु नहीं है जिसकी भीतिक दवादयों के सन्दर्भ में धन्य सभी बस्तुयों की मात्राघों को सुवित किया जा सते । घतः धम की मात्रा को उपज के बाकार का प्रतीय माना जासक्ताहै।

१५६] धर्यशास्त्र के सिद्धान्त

शव देखना मह है कि साम्महित-मांग रेखा का नया रूप होगा। जय हम किसी वस्तु की मांग-रेखा को घीचते हैं, तो हम प्रकार पर मित्र विकार प्रकार के घीचते हैं, तो हम प्रकार देखा है कीमत दिखाते हैं और प्रकार पर मीत्र की मात्रा को। परमु हामूहित-मांग-रेखा का रूप दो दिशामों में पुषक होता है. — अन्यस्त अब पर प्रति दकाई कीमत के स्थान पर हम कुल साम्महित उपज की मात्रा की मति दिखाते हैं, भीर धा कर उपज की मात्रा के स्थान पर हम कुल साम्महित उपज की मात्रा के विवार है जो उस उपज हारा उत्पन्न निया जाता है। रोजगार के विवार निया कि तीत्र है। योजगार को विवार निया जाता है। रोजगार के विवार मात्रा भी श्राव होगी। जीत-तेख प्रविक्त असिक काम पर स्थान की विवार मात्रा में होनी है। योज पर सेन काम पर स्थान की प्रवार काम की मात्रा में होनी है। इसका मात्रा में होती है। इसका मार्य यह निकलता है कि यदि विकी-स्थाय प्रविक्त ते रोजगार का या के जी होना भीर यदि विकी-साथ मीत्री है, तो रोजगार का प्रशा में नीया होगा। दत प्रकार सामूहिक मीत वी रेखा यह विन्दु से आरस्म होगी भीर दादिहती और अदर को जायेगी।

हमें उत्पोदन की एक निश्चित मात्रा लेते हैं। इस मात्रा से सम्बन्धित एक ग्यूनतम् विभी-साथ प्रचया विश्वी-राणि होती है जिसका सभी क्षेत्राचित के सामूहिक कर्य से प्राप्त होता है। इस इस उत्पाद अवस्था क्षित्रों होता है। इस इस उत्पाद कर्ये "पूर्विकक्षित्रम्" (Supply Price) वह सब है है। उपज की सलग-धतग मात्राधों के लिए यूर्विकक्षित्रम्य होता। सामारण दशा में सामू-हिक पूर्विन्येवा को विभिन्न पूर्विकक्षित्रम्य होता। सामारण दशा में सामू-हिक पूर्विन्येवा को विभिन्न पूर्विकक्षित्रम्य का विश्वास्त प्राप्त होता। विश्वस्त मात्राह्म सामूर्विक मीत को रित्रों के स्वाप्त पर यह करता उचित होता कि सामूर्विक मीत है। इस प्रकार को सामार्थी सम्बन्ध दिलाती है जो इत विभिन्न उपजो हारा उपयान की जाती है। इस प्रकार, यहाँ भी स स्व पर पूर्विन्यीवतो धोर स क पर रोजगार की मात्राव्य दिलाती है। इस प्रकार, यहाँ भी स स्व पर पूर्विन्यीवतो धोर स क पर रोजगार की मात्राव्य दिलाती हो।

पूर्ति-भीमत बहु स्पूर्ततम् भीमत है जो उस उपज को उत्पन्न करने के लिए उत्पादकों को खबर मिलती साहिए धीर यह उपज के उत्पादन-ध्यम के बराबर होता है। परमुं यहाँ पर भो सावधानी धावनम्ब है—एक ध्यानितात उत्पादक धमने उत्पादन-धम ने नार प्रकार के स्थम सिम-नित्त करता है—उत्पादिन पाने का स्थम, को प्रकार के स्थम सिम-नित्त करता है—उत्पादिन पाने का स्थम, उपज प्रमान के स्थम सिम-नित्त करता है—उत्पादिन को प्रमान के स्थम, अपने साहों का स्थम, प्रवाद प्रमान के स्थम सिम्मित का स्थम, प्रवाद प्रमान के स्थम, प्रवाद प्रमान के स्थम के प्रमान के स्थम के स्थम सिम्मित कर है। किया जा सकता, वधोकि वह स्थम प्रशीत रूप में प्रथम प्रकार के स्थमों में प्रधा रहता है।

प्रव हमें विनी-माय थीर रोजगार के सम्बन्ध नो एक बार फिर देखना है। यदि विभी ग्रास शून्य है, तो रोजगार भी शून्य होगा। प्रियक मात्रा में तभी उत्पादन विद्या जायेगा जबकि विभी-माय प्रियक होगी प्रयत्ना रोजगार प्रियक होगा। इसका ग्रयं यह होता है कि सामू-हिक मोग-रेखा की भीति सामूहिक पूर्ति-रेखा भी ख से प्रारम्म होती है थोर शाहिनी श्रोर उत्पर को जाती है।

(III) सप्रभाविक माँग का विचार (Concept of Effective Demand)-

रीजगार ना तिथारण सप्रमाणिक भीग द्वारा किया जाता है। जिस बिन्दु पर सामू-हिक भीग-रेका सामूहिक पूर्ति-रेका को काटती है उसे "प्रध्यभविक मीग का विन्दु" बहा जाता है। यह हम ऊपर बता कुके हैं कि रोजगार की मारा सत्रमाणिक मीग द्वारा निश्चित की जाती है, परन्तु सप्रमाणिक भीग सावस्यक का में उसी विन्दु पर नहीं होती है जहाँ पर पूर्ण रोजगार की स्थिति प्राप्त होती है। स्पष्ट हैं कि किसी समय विभेष में रोजगार का केवल एक ही स्वर ऐसा होता है जिस पर सन्तुजन धयवा साम्य प्राप्त होता है धर्यात् जिस पर सामूहिक-मौग-नीमत सामृहिक-पुनि-कीमत के बरागर होती है।

निम्म वित्र में सबभानिक मींग की स्थिति दिखाई गई है। स्न के रेखा पर रोजगार को दिखाना गया है और स्न खेरता पर जिल्ली-आंग की। वित्र में स्न से रेखा सामृहिल-मी-रेखा रेला है और स्न सामृहिल-मेलिसा है। सामृहिल-मी-रेखा निवनी-भांग की उन विभिन्न सामाओं की दिखाती है जो रोजगार के विभिन्न स्तरों से सम्बन्धित है जबकि सामृहिल-भूनि-रेखा विजी-साम की उन सामाओं की दिखाती है जो रोजगार की विभिन्न सामार्थ उत्पन्न वर्गने के मिना सामग्रक है।



सामूहिक-मांग थीर सामूहिक-मूनि-रेखाएँ एक-दूसरे को ल जिल्लु पर कारती हैं। यहीं साम्य ना बिन्दुं हैं। दक्षता घर्ष यह है कि साम्य-स्थिति में रीजगार की भाषा घर के बराबर होगी। इस बिन्दु पर साहसी की खप्तकतम् साम प्राप्त होगा। रोजगार का खप्त कोई भी स्तर साहसी के सामी की घटा रेगा। उदाहरएसनस्य, यदि रोजगार की माना घर से प्राप्त हैं का प्राप्त की माना घर से प्राप्त हैं स्थानि का यह ती देख दक्षा में मामासिस बिकी-माय पूर्ति नेपाल ते नीची

रह जायेगी। ऐसी बता से लाज सामाग्य जाभ (Normal Profits) से नीच होंगे कीर हो सकता है कि महणात्मक हो जायें : इसके मिचरीत, यदि रोजगार वी मात्रा घर के उस है, व्यक्ति सदि सह धर में हो, तो मम्मानित स्विम्तीया पूर्तिनोत्मत के उन्हीं में जाती है। इसते से सोसानेश्वर प्रवचा उत्पादक प्रधिक श्रामित्रों को रोजगार देने की दिला मे प्रेरित होगे। इस प्रकार स्वस्ट है कि जब कर रोजगार वी मात्रा घर के बराबर न हो, सान्य स्थापित नहीं हो सकता है। केन को कि हात का स्वयद्धिकरणा

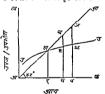
सामृहिर पूर्ति-रेला कुष्यतया पूर्ति वी भौतिर दशांभां पर मीर पूर्ति वी भौतिर दशांभां पर मीर पूर्ति वी भौतिर दशांधां पर पार उत्तादन-विधि को दशा पर किसरे होती है। के नज का जिला है कि से सब बात देश का जिल संबंधित है कि इना मीर प्राप्त पर किसरे होती है। के नज का जिला है कि से सब बात है। विश्वा हुए मान कर वनते हैं भोर मामृहिर भौत का विद्या हुए मान कर वनते हैं भोर मामृहिर भौत का विद्या हुए मान कर वनते हैं भोर मामृहिर भौत का विद्या हुए मान कर वनते हैं। यो सामृहिर भौत का विद्या हुए चुना है, सामृहिर भौत है पर मामृहिर मीर क्षा कि की सामृहिर मीर है। यो सामृहिर मीर साम्योगित विश्वी-याम को सुस दो भागों से दशाय विश्वी-याम । मान लीजिए कि सामृहिर मीर है, D, व्यापी-वस्तुधों की भीग कोर D, विनियोग-वस्तुधों नी मीर कि एक दशा से D=D1+D2।

प्रद, बर्गोत मूल रोजवार उपभोग की वस्तुयो तथा निनियोग की बस्तुयो होतो तो नांग से अपन्न होता है इससित्, रोजगार की बृद्धि वा तो उपभोग-सन्तुयो पर व्यव बहुने से उत्पन्न हो सकती है घषवा बिनियोग (Investment) बढ़ने से । मान्नहिर मान-सारली, उपभोग मान-सारली तथा बिनियोग-मीन-बारली का सोग होती है ।

यह हम पहले ही देन पुते हैं ि निसी निश्चित रोजगार-स्तर पर हुव सामूहित मांग नज शामूहित पूर्ति ये वरावर होनी है। यदि सामूहित पूर्ति Z है, तो D=Z ही साम्य में दबा होगी, भीर, स्वोक्त $D=D_1+D_2$ हमलिए, $Z=D_1+D_4$ ।

घव हम \mathbf{D}_1 तथा \mathbf{D}_2 के विषय में जातने का प्रयत्न करों। \mathbf{D}_1 प्रायं पर निर्मर होती है। जी है। जी है। जी हो जी हो जी है। जी हो जी हो जी हो। जी ह

यदि नये विनियोग की दर दो हुई है और जुल मामूरिज उपभोग-ध्य वन कुन प्राय से प्रदुत्तन भी दिया हुआ है, तो रोजगाद वन नेजन एक ही स्वर ऐसा होगा. जिस पर समुजने अवस साम्य स्थापित हो सेनेगा। यह पावस्थण नही है कि यह स्वर पूर्ण रोजगाद-स्वर हो. स्वर्षित स्रयोग से ऐसा भी हो सकता है। कारया, पूर्ण रोजगाद केवल उस दशा में प्राप्त होगा जबकि विनियोग पूर्ण रोजगाद से उन्पन्न होने वाली उपज नी सामूहिक पूर्वित वीमन सर्वा इसमें से उपभोग पर प्रचल की हुई राजिक के मनने लें बतायह हो।



इसे यात को रेलाबिन हारा भी रिलाबा को स क पर दिलाया गया है भीर सांसूहिं घात त्रेम क पर दिलाया गया है भीर सांसूहिं उपन को स क पर। कुँनि सभी स्तरों पर सांसूहिंक भाग तथा सांसूहिंक उपन ने मुक्ते करावर होंगे, सानिल् स भा रेला, जो दोनों के बीन सम्बन्ध स्वाधित करती है, एक ऐसी सरल रेला होंगी, जी प्रधीन यस (Axus) के सांस ४४ वा कोल तनावेगी। विन ने उ ज बहु बक रेला है, जो धाव के विनिम्न स्तरों

क्षाय प्रभाव उपभोग-बय दिलाती है। यदि सम्बन्ध कर से क्षेत्र है, तो उपभोग-बय स्राय से क्षपक होगा। जब माय घर है, तो बहु सारी की सारी उपभोग पर क्षय कर दी बागी है। हिन्तु, जैसे-बैसे झाय घर में मंपिक होती जाती है, झाय घोर उपभोग ब्यय ना सत्तर बढऩा जाता है।

सप्रमानिक मोग ना निन्दुध धारेषा पर नहीं होगा। यह उस स्थान पर होगा चहीं विनियोग धोर उपनोम स्थाप ने धन्तर के वराजर हो। उदाहरएएसकर, धिर विनिध्य ख छ है, तो धाल खब के नदाबर होगों और उपनोग ख सक के बराबर होगा और रोजपार झाव के स्र ब स्तर पर झाथारित होगा। यदि पूर्ण रोजगार से सम्बन्धिस झाव ख है, तो पूर्ण रोजगार उस बस्सा में प्राप्त होगा जबकि निरियोग जा न तथा का विकास र के सम्बर के बराबर ख खाँ, लो के प्रस्तर के बराबर खाँ, ज क

सामाजिक ग्राय तथा उपज (Social Income and Ontput)---प्रथं व्यवस्था को भली-मीति समभते के लिये राष्ट्रीय श्राय ग्रयवा उत्पादन (Output)

को समभ लेना बावश्यक है ब्रोर राष्ट्रीय भाग ही सामाजिक भाग है। सामाजिक ब्राय कि सी

१६०] गर्यशास्त्र के सिद्धान्त

हमार द्वारा द्वारा प्राय प्रारं करने के लिये यह प्रावश्यक है कि कोई हमारी क्षेत्राधी प्रवा हमारे द्वारा उत्पाधित वस्तुओं को कारीये । हम जो भी कार्य करें प्रध्या जो भी उत्पादन करें, वेचे जाने की सम्भावना पर होना चाहिए। दूसरे क्रस्तों में हम भाय केवल उसी क्षा में बत्त्रम कर सनते है ज्यक्ति हम सामाजिक उपक के स्टॉक में बृद्धि करते है थीर सामाजिक उपक के स्टॉक की बृद्धि के लिये नया पूर्जी-निर्माण प्रध्या विभिन्नीय प्रावश्यक होता है। प्राय के उत्पा-नत का स्थापरभूत तथ्य वहीं है कि नीई स्थाति सामाजिक उपक के स्टॉक में बृद्धि करता उत्पत्ति के विभिन्न साधनों को भुगतान देता है। जब कोई व्यक्तिसामाजिक उपक में बृद्धि करता है तो प्राय की धारा उत्पन्न होती है, जिसका भूक्य उस भुगतान के बराबर होता है जो उत्पत्ति के साधनों को क्रिया जाता है। दूसरे शब्दों में, इसका धर्म यह होता है कि सामाजिक उपक की

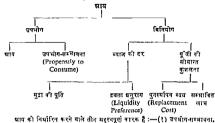
परन्तु उत्पत्ति-साधनों को जो मुगतान हिया जाता है वह वही पर नही रह जाता।
प्रायंक श्रमिक मन्द्रिरी शास्त्र करने के पत्रवात हो व्यय करता है। वह अपनी आय ऐसे मन्द्र व्यक्तियों ने ह्लान्तरित कर देता है जिनसे वह अपनी भायस्यक बरतुएं उरीयता है भीर आयों में ह्लान्तरित का यह नम हसी बनार भागे वद्या रहता है। यरमु स्थान देने मोग्य बात नह है कि प्रायंक्त बार, जब भाग का भागे को हस्तान्तरिए होता है, भाग की मान्या पटती जानी है। वयों कि एक व्यक्ति भागे ती समस्त्र भाग बाय मही करता, वरत उसने एक भाग की मान्य उपनोग के हेनु बचा लेता है। भाग और स्थाप का यह नम मिन्न प्रकार दिखाया जा सकता है

१०% धनत में रखकर होत को अय कर देना है। हिसाब इस प्रनार होगा ... १,००० रागा ग्राग=६०० रागा उपभोम + १०० रागे बचना। यदि यह ६०० रागे एक हमरे व्यक्ति भाग लीजिय कि विकता) को प्राप्त होते हैं भीर यह भी १०% बनाकर शेण व्याप करके निसी भाग्य चिकता को दे देना है. तो उसका हिसाब इस प्रकार होगा :—2०० र० ग्राम=६२० रागो उप-भोग + ६० रागा वचना। मन र०० रागे भीर मागे की और जाते हैं भीर किसी याग विकता को प्राप्त होते हैं जो उसका हमी जनार जमागे करता है। इसी प्रचार प्रयोक मणती बार होता रहना है। तिस कारण हिसाब का कम इस प्रकार चलता है: -द१० रागे मणती बार होता उपभोग + =१ रागे बचन, ७२६ रागे ग्राग=६५६ १ रागे उपभोग + ७२६ रागे वचन, ६९०॥ दिस्त की माशा प्रयोक माले करने में प्रदाती जाती है।

मान लीजिये नि यह नम १० बार चलता है। इसना प्रयं यह होता है नि सारे जम ना मोग १,००० रपये नो धारिम्मक स्थय ना १० युना प्रयोग १०,००० रपया होना नाहिए। दूसरे शरी मे, इसना प्रयं यह होना है कि १,००० रुपये का धारिम्मन स्थय मन्त मे १०,००० रुपये के मासूहिक स्थय को जनका करता है। स्थान देने मोग्य आग्न प्रहे कि स्वारम्भिन साय तथा नई उत्पादित प्राय के बीच ठीक वही सनुगत रहता है जो वयत और साय के बीच रहता है। जिननी बार धारिम्मन पूजी-स्थय ना विस्तार होना (उत्ताहरण में १० बार) को सीचित्र मुख्य मोग मुखल (Investment Multipher) नहा जाता है। यह युक्तक होने यह बनाने मे सहायक होना है जि विस्तियोग नी विस्तो नई जिया के एकरवक्ष विजनी नई बाय उत्तम हुई है।

रोजगार निश्चित करने वाले कारक (Determinants of Employment)-

राजगार ानाश्चत करन वाल कारक (иментиппано он Ешриориси)— उपरोक्त विवेचन से पता चलता है नि रोजगार वास्तव में उपमीप द्वारा सम्बा उपभोग भी इच्या द्वारा निम्बत किया जाता है। कियु प्रापृत्तिक वगत में उपभोग भाग पर निर्मर होना है। ऐसा बहुत ही वम होता है कि बोई व्यक्ति प्रसास रूप में प्रवने उत्पादन का उप- भीन करे। हम में से मिशराम भीन भारती उत्तत को वेसकर माथ प्राप्त करते हैं भीर किर सम साय से वे बहतू प्रेत्यों के हैं कि हूं हम उपयोग करता बाहते हैं। इस वारण हमारी बर्वभाव भागिक प्रणाली से उत्तभीन का उत्तराहत पर प्रत्या प्रभाव नहीं पटता है पहिल माय के माध्यम से परील प्रभाव पहता है। मुँठि भ्राय का उत्तराहत पर प्रयास प्रभाव नहता है। इसिन्ए यह बहा जा महत्ता है कि रोजनार का निर्धारण माय करती है। धनः रोजनार निधिवन करते बाले कारणों की जानने के निए उत नारकों को जानना भ्रावस्थक है जो भाग को निध्यत करते हैं। भ्राय के निर्धारण का का निम्न क्रकार है :—



स्राय का निर्धारित करने वाल तात सहस्वपूर्ण कारक हं :— (१) उपभाग-सम्भावना, (२) स्वाज की दर, पीर (३) पूँजी की सीमान्त कुशलता । ग्रव हम इन तीनों को थोटे विस्तार में जानने का प्रयस्त करेंगे।

(१) ज्यभोग-सम्भावना (Propensity to Consume)—प्राय घोर जामोग-त्य वं सम्बन्ध को 'ज्यभोग-सम्भावना' महा जाता है। इस प्रकार उपमोग-सम्भावना एक ऐसी सारणी होती है जो साथ के विभिन्न करों से सम्बन्धिय जयमोग पर किये जाने वाले ज्यस् दिलानी है। निम्न सावित्रा इसे स्पष्ट कर देनी है:—

धाय	उपभोग पर व्यय
700	EX
११.	₹•३
१ २•	११ ०
£\$•	११ ४

स्पष्ट है कि विदि उपभोग-सम्मावना बदुनी है, तो साम भी वह जाती है, तिनु उपभोग-समावना सीमों की सादनों पर निर्मेद होनी है भीर सादनें सासानी से नहीं बदसी जा सहती है। परन्तु एक दूसरों बात स्थान देने सोम्य है—ित्ती भी व्यक्ति की उपभोग-सम्मावना उपकी साथ पर निर्मेद होनी है जिननी ही साथ कम होगी उपभोग-सम्मावना उननी हो सथिक होगी। इसको सम्बद्ध होना है कि यदि साथ का पनी स्थाकिशो से निर्मेत स्वतिकां की हस्तीन्तरास्त्र दिया जाय, तो समाज की उपभोग-सम्भावना बद्ध जानी है। इसके स्रदेक उपाय हो सबते है, जैसे—सरकार द्वारा घनी व्यक्तियों पर कर लगाना और इस प्रकार प्राप्त ग्राय को गरीबो पर व्यय करना तथा गरी हों को स्राधिक सहायता देता।

- (२) पुंजी की सीमान्त क्रशलता (Marginal Efficiency of Capital)-पूँजी की सीमान कुरासदा का प्रयं यह है नि पूँजों के सीमान उपयोग से कितनी झार प्रान्त होती है। वह बुरासदा मानी प्राप्ताओं पर निर्भर होती है। लोग भविष्य को जितना ही प्रधिक उरुउस समस्ये उतनी ही पँजी की सीमान्त क्शलता अधिक होगी। सरहार अपनी नीतियाद्वारा भावी आणाओ नो बढ़ा भी सकती है और घटा भी सकती है। विवेक्हीन कर साधारणतया लोगो को निराणा-वादी बना देता है ग्रीर इससे पूँजी की सीमान्त कुणलता पर जाती है।
- (३) ब्याज की दर-व्याज की दर विनियोगों से महत्त्वपूर्ण योग देती है। श्रवसाद के वाल में विनियोगों को बढ़ाने के लिए एक श्रव्छा उपाय यह होता है कि जनता के पास मुद्रा की मात्रा को बढ़ा दिया जाये जिससे कि व्याज की वर्रे नीचे गिर जायें छीर विनियोग लाभदायक हो जाये । विन्तु सामान्य अनुभव यह है वि अवसाद के वाल में, जब रोजगार बहुत गिर जाना है तो, ब्याज-दर के परिवर्तनो का विनियोगो पर कोई महत्त्वपूर्ण प्रमाव नहीं पडता।

रोजगार की वृद्धि में सरकारों का योग-

रोजगार मे दृद्धि करने का एक उत्तम उपाय यह है कि सरकारी व्यय बढ़ा दिया आय । सरकारी व्यय की बद्धि से उपभोग और विनियोग दोनों में बद्धि की जा सकती है और विनि-योग के सम्बन्ध में सरकार के लिए इस बान की चिन्ता करना भी भावश्यक नहीं है कि विनियोग पर क्तिना लाभ प्राप्त होता है। सरकार प्रपना व्यय इस प्रकार कर सकती है कि गुलक प्रभाव (Multiplier Effect) ग्रधिकतम हो । बेरोजगारी को ग्राधिक सहायता तथा रोजगार देकर रामात्राच्या सार्वे के इन वर्गों के होण में प्रयोगी राज्य रहा आरोक सहस्ता तथा रिवार देश हैं सरकार समाज के उन वर्गों के होण में प्रयोगी प्रविद्यालय है जिनकी उपभोग-सम्भावना वहून ही प्रयिक्त हो। सरकार विनियोगों को भी प्रीरसाहरू दे सबनी है। साववारी देवल उन सम्बद्ध में प्रावस्थक होती है कि सरकारी विनियोग व्यक्तिगत विनियोगों में स्पर्ध करके उन्हें न घटाने पार्ये ग्रन्थण सामूहिक विनियोग में वृद्धि नहीं हो पायेगी ।

रोजनार यातो उपमोग बढावर बढायाजा सक्ता है या विनियोग बढावर । प्रो॰ हाबसन (Hobson) का मत है कि अवसाद का कारण यह होता है कि आय में से उपभोग नी बस्तुक्षों पर कम ब्यथ हो पाता है। इस प्रकार श्रवसाद का कारण "न्यून उपभोग" (Under Consumption) है श्रोर इस कारण रोजगार बढाने के लिए एकमात्र उपाय उपभोग को बदाना है। बेरज इस विचार से सहसत नहीं हैं। बेरज का विचार है वि इस समस्या पर उपभोग तथा विनियोग दोनो हो की दिशायों से झातमण होना चाहिय ग्रीर ऐसा करना श्रमण्भव नही है। जब विनियोग को बढाया जा रहा है तो साथ ही साथ उपन्नोग-सम्भावना नो भी बढाना चाहियं। नेन्त्र तो यहां तक जाते हैं कि पूँजी के स्टॉक को उम समय तक बरादर बढाना चाहिये

जब नक कि उसकी दर्लभना दूर न हो जाये । इससे महत्त्वपूर्ण सामाजिक लाभ होगा ।

केन्ज के रोजगार मिळाल का धालोचनात्मक विवेचन

श्रायुनिक श्रायिक विचारधारा पर प्रहेता-प्रभाव— श्रायुनिक विचारधारा तथा श्राविक नीतियो पर केन्त्र ना प्रभाव अत्यधिक है। हैन्सर आधुनाम नामाना वाच जाना प्राप्त कर नाम नामाना जाना नामाना जाना है। हिण्य सिकाश्रा) ने टीन ही नहा है कि "केन्त्र का प्रमाव जन सभी ग्रीपनारिक धन्तरिश्रीय बैठकी में स्पाट दिखाई पढ़ना है जो ग्रापिक समस्याग्री ना हुन दुईने के लिये बुनाई जानी हैं।" प्रोप्त का सम्याग्री नाहर के प्रमुतार, इस प्रत्यिक प्रमाव का नारण यह है कि ग्रापिक सिद्धानन ना वास्तिक

A. H. Hansen : New Economics, p. 143.

महत्त्व सामाजिक शोध में हो है। ' मंयुक्त राष्ट्र मार्च ने प्रतेक संस्थामों का निर्माण निया है। हमसे से प्रधिकांत मत्यायं प्रायिक जीवन की विविध्य समस्यामों को केन्द्र की सिद्धान्त पर मुल-माने का प्रधान करती है। इस मध्याय में एक प्रधान समस्य वा सत है कि ' 'केन्द्र का सामाज्या निद्धान्त महत्य प्रमाश की उपन्न है। बार्ष्ण, सहात् ध्वमान के ही पूँचीवादी देणों के समस्य वेगोज्यानी की समस्या उपनक्त करा में अस्तुत की व्यक्ति समाजवाद के प्रस्तर्थन प्रवालित दकार्य पूर्णन्या पित्र थी। भूति सामाज्य विद्धान्त ने एक ऐसे विद्धान्त का निर्माण किया, जो गमाज-बाद वा विकट्न प्रस्तुत वरता था, इसलिए ससार के लोगों ने इसे बड़ी उत्सुक्ता के साथ कीकाद कर विच्या ''व

पुराने सिद्धान्तों की भौति यह भी एक साध्य सिद्धान्त परन्तु दो विचित्रतार्यों के साथ— केन्न के सिद्धान्त के विषय में हम यह कह सकते हैं कि पूराने सिद्धान्तों की भौति

हेरल के तिद्धान के विषय में हम वह कह तकते हैं कि पुराने मिद्धानों की भीति हु भी एक साम्य-सिद्धान है परनु इससे दो विधिवजाये हैं—प्रयन, यह तिद्धान इस वान को बनावा है कि साम्य-सिद्धान है परनु इससे दो विधिवजाये हैं—प्रयन, यह तिद्धान इस वान को बनावा है कि साम्य-देश्यार के दिसी भी स्तर पर स्थापित हो सकता है भीर 'शेषणार पर क्यार स्थापित हो सकता है भीर प्रयन्त पह सीटिव परना वहा गया है। अवती पुन्त के के अन्य में के उन ने स्वयं स्थीवार निया है कि उनका सीटिव परना वहा गया है। अवती पुन्त के के अन्य में के उन ने स्थापित ने स्थापित वे नुस्त ही यह भी क्ष्में करते हैं, तथापि वे नुस्त ही यह भी क्ष्में विधान के साम्य-विकास की विधान के साम्य-विकास की विधान के साम्य-विकास साम्य-विकास मान प्रयन्त होता है, साहसीयत सिद्धान हो होती है। 'यह साम्य-विकास की विधान के साम्य-विकास की विधान के साम्य-विकास साम्य-विकास के साम्य-विकास मान प्रयन्त होता है। साम्य-विकास के साम्य-विकास कर साम्य-विकास के साम्य-विकास के साम्य-विकास के साम्य-विकास के साम्य-विकास के साम्य-विकास के साम्य-विकास कर साम्य-विकास के साम्य-विकास के साम्य-विकास के साम्य-विकास कर साम्य-विकास के साम्य-विकास कर साम्य-विकास

पुँजीवाद के झान्तरिक विरोधों पर ध्यान नहीं-

उपरोक्त विवेचना हमें समस्या के मुक्त भाग तक पहुँचाती है। क्या पूँजीवाद के मन्यानंत पूर्ण रोजगाद की प्रितन प्राप्त करना सन्भव है ? केन्य ने पूँजीवाद के माधारणूत मान्तरिक विरोधों पर प्यान नही दिया है। ये मन्तर्विरोध निन्न प्रकार है—

(i) पट्ना मन्त्रविरोध यह है कि बड़ी हुई उत्पादन-तिक तथा लाभवावनता के मीब तथा होना है। (ii) पूर्वीवाद के मन्त्रित मुद्दे चेत्रवादनता के केवल एक मत्त्रवादी स्थिति हो होती है। नत्तरहा निक्षी भी मोर से बोहा ता भी दबाव पड़ जाने पर या तो मुद्दा-प्रवाद हो जोती है। नत्तरहा किया मा प्रवाद तथा हो निक्ष्य हो हो है।

¹ F. H. Knight: Realism and Relevance in the Theory of Demand, Journal of Political Economy, Vol. 24, No. 4 (1944), p. 311.

² V. B. Singh : Keynesian Economics, pp. 178-79.

³ Keynes: General Theory, p. 378.

⁴ Harris: The New Economics, p. 544.

⁵ Article in Mordern Quarterly, (1950), Vol. V. No. 2, p. 129.

स्रयंशास्त्र के सिद्धान्त

प्रसम्भव होता है। एकाधिकारी प्रपने लाभी को बढ़ाने के लिए उपज को पढ़ाने तथा वीमतो को उठाने को नीति प्रष्टुण करते हैं। इसके फलस्वरूप उरवादन के विस्तार पर कृतिम प्रतिवन्ध लग जाता है। (iv) विवरोक (Beveridge) ऐसा अनुभव करते हैं कि जुनीवाद में पूर्ण रोजनार को स्थित में भी लाको ध्यक्ति वेरोजगार रहते हैं। उनका कहना है कि प्रवादनों पर विचार को स्थित में भी लाको ध्यक्ति वेरोजगार रहते हैं। उनका कहना है कि प्रवादनों पर विचार है कि के सामाध्य सिद्धारत में रोजगार के केवल प्रस्तकानीन उच्चावकों पर विचार विचार वैद्या नहीं है। यह सिद्धान्त प्रतिक्रम साम्य की रिवर्श कि चार केवल प्रतिक्रम साम्य की विचार कि प्रतिक्रम केवल प्रतिक्रम साम्य की विचार व

श्रविकसित देशों के लिए सिद्धान्त की धनुपयुक्तता—

स्रायकोत्सित देशों के एते एते में भी, नहीं सौलीकरण वर्यास्य उसित कर चुना है, वेन्जवाद साश के उन देशों में भी, नहीं सौलीकरण वर्यास्य उसित कर चुना है, वेन्जवाद को विशेष सरसता प्राप्त नहीं हुई है। वम उसत देशों में तो वेन्ज के सिद्धास्त को सार्य-प्राप्त वनाता शोर भी कटिन है क्योंकि ऐसे देशों की समस्तार्थ हुंग सोर चुलावत व्यवसार्थों वे प्रधानता, भारी उद्योगों के समाल, विदेशों पूर्वों के मुद्दुन, सरस्तिक करारोर्थाण वात्र प्रत्यक्ष समया परोक्ष राजनैतिक दासता के बारण धौर भी प्रधिक जटिन होती हैं। वैमववाल में भी बेन्जवाद इन देशों के सिए पूर्ण रीजवार की स्थित प्राप्त करने में प्रसमय रहता है। इन उजत देशों में विनियोग गुएक (Investment multiplier) ना प्रमाव केंग्ज द्वारा बताये हुए प्रमाव कें पूर्णत्वा निम्न होता है। "बारतन में कम विक्तित देशों में केंग्जवाद के जिलाव के लिए उपयुक्त बातावरण नहीं नामा लाता है। नहीं मन्तियुक्त बेरोजवारी के स्थान पर दुर्शों बेरोजवारी है, लाश उद्योग नहीं वर्ष विदेशों गोरिक पूर्णी नहीं हांती वरह विदेशी गोरिक पूर्णी वे बहसता होती है।

प्रस्तरिष्ट्रीय भूमे-सगठन ने बेरोजगारी पर को रिपोर्ट तैयार को है उसमें बताया गया है कि बेरोजगारी को दूर करने के लिए इन देशों को "सपने प्राधिक बलेवर से परिवर्तन करना होगा, प्रपनी उत्पादन-विधियों से जानिकारी परिवर्तन करने होंगे ग्रीर उससे भी प्राधिक पूँजी निर्माण को बीझ पूर्ण बृद्धि के लिए ग्रीर बद्दी हुई जनसंख्या के निरस्साहक प्रभाव को दूर करने के लिए एंजो-निर्माण की गति को बढाना होगा ।"

श्रीमती जीन रोबिस्तन ना विघार है कि कम विक्तित देशों में छुपी बेरोजगारी के नारण नेज्य ना सामान्य विद्वान्त उन देशों पर लागू नहीं हो। सनता है। कारण, इन देशों में मदि विनियोग नी दर दबाई जाती है, तो उसके फतस्वरूप बचत ने स्थान पर उपभोग ही प्रोत्सातित क्षेता है।³

Sir William Beveridge: Full Employment in a Free Society, (1944), p. 128.

[&]quot;.....io remove unemployment to countries have to alter their economic structure, to revolutionize their technique of production and above all to achieve a sufficiently rapid increase in capital accumulation to counteract the depressing effect of a rapidly growing population."—The I L O Report on Action Against Unemployment, (1950), p. 128.

³ Joan Robinson : Essays in the Theory of Employment, p. 86.

इस प्रवार, वेन्त्र का सिद्धान्त कम विकसित देशों पर लागू नही होता है। इस सम्बन्ध में दा॰ राव ने स्पष्ट वहा है कि "भेरा निष्मर्थ यही है कि वम विकसित देशों में वेरोजगारी तथा उक्त की बृद्धि पर मुख्य सिद्धान्त लागू नहीं होगा है अधीकि वदि इन देशों में विनियोग नी बृद्धि होनार्थ-प्रवत्य द्वारा की जाती है, तो इसके फलस्वरूप उपज भीर रोजगार के स्थान पर कीमनों वी क्कीनित बृद्धि ही सोसाहित होती है।"

धन्य ग्रातोचनाएँ—

वेन्ज की पूर्ण रोजगार नीति के विरद्ध निम्न भीर भी श्रासोचनामें की जा सकती है.--

(१) केन्त्र ने बेरोजनारी के विरद्ध यह उपचार बताया है कि सरकारी व्ययं की बढाया जावे। कुछ लेखको का विचार है कि इससे अवस्थय शोरसाहित होगा।

(२) रोस्टो (Rostow) ना विचार है कि चेन्द्र ने बेरोजगारी या जो निवारण कतावा है वह व्यक्तिनत आरम-पेरण (Private initiative) वर इस प्रता तक निर्मंद है कि सम्प्रांत हो जाता है। """ "अद्वीतर नाल में रोजगार के सम्बन्ध में जो समस्याव उपस्थित है उन्होंने उसवी सुत्रा हो ति स्वस्त के ने सुभाव दिया है, सर्वारो रहारोज यो बहुत स्थिक धावस्वकता उत्त्वन्न में, जिसका केन्त्र ने सुभाव दिया है, सर्वारो रहारोज यो बहुत स्थिक धावस्वकता उत्त्वन में है। इस प्रवार, ऐसी निवारमक वेरोजगारी (Structural unemployment), जो ट्रिन ना नाम नहीं तेती हैं, क्वन सम्भाविक साम कर से मामान सुद्धि कर से सुद्ध स्वार कर से किन ने नेवन सम्भाविक मोग चार तत्तर वस्ति सम्भाविक स्थाविक स्

(३) केन्त्र का सिद्धान्त इस माय्यता पर घाधारित है कि एकाधिकारो पर, चाहे थे व्यवसायो से सन्धियत हो प्रयवा श्रमिको से, नियन्त्रए वरते की दृष्टि से राज्य पर्याप्त हप में शक्तिज्ञाली होता है।

(४) वेन्त्र प्रमुख्य नीति में इतने उसक्र गये है कि उन्होंने मीट्रिक नीति के, जिससा उपयोग चित्रक बेरोजगारी (Cyclical uncopployment) का सामना करने वे लिए मली-मीति किया जा सक्दा है, ब्रुट्यन को लगभग मला दिया है।

पूर्ण रोजगार की स्थापना के हेतु झावश्यक नीति

शुनिवारी सीनियो का क्योंकरल-हैसान ने उन प्राधारभून नीनियो को, निनने द्वारा भूएँ रोजनार प्राप्त किया ना सन्ता है, जिन्म प्रकार विश्व हिंगा है³:--(प) एक साक्यानी पूर्वक पुत्री हुई कर-मीति, निसका उपयोग स्पत्तिगत कियानों के बहाने हुई रिपायत के नित्त कियानों के नित्त कियानों के नित्त कियानों के नित्त कियानों की वृद्धि से सहा-नित्त किया जा सनता है। (पा) सुप्तम मुद्रा भीति, जिसे नेन्द्रीय वेच वित्तियोगों की वृद्धि से सहा-सता देशे हुंत प्रकारों । (द) उपभीन के सत्तों में सुपार, निताक नित्त ऐसे उपाय प्रकार क्राप्त आ

[&]quot;My conclusion, therefore, is that the multiplier principle does not operate in regard to the problem of unemployment and increasing output in a muder-developed economy, an increment of investment based on deficit financing tending to lead more to an inflationary rise in prices than to an increase in output and employment."—Dr. V. K. R. V. Rao: Kepietsin Economics, A Symposium, pp. 175.

W. W. Rostow: American Economic Review, Vol. XIII, No. 2, p. 127.
Vide Hansen's 1 Economic Policy and Full Employment.

सकते हैं जैसे कि धाय दिवरए। की विषमताधों में कभी धादि। (ई) स्यक्तिगत विनियोगों को धीरसाहत देना। (इ) ऐसी मजदूरी भीति का समुकरण, जिससे मीदिन मजदूरी के रहरों में रियरता बनी रहे। (ऊ) हीनार्ष-प्रवासन द्वारा सार्धव्यक्ति विनियोग्न की भीति, जिससे देश में दुल क्या परो हाने के कि स्तरों भर रखाईना को की कि पूर्ण रीजनार के लिए प्रावस्क हैं। हीनार्ष-प्रवासन के कारण, मुद्रा-प्रसार उत्पत्त होना धनिवार्य नहीं है। वेचल जसी दाता में दमसे मुद्रा-प्रसार उत्पत्त होगा था जबाद करने के अपनार्थ के कारण, मुद्रा-प्रसार उत्पत्त होगा धनिवार्य नहीं है। वेचल जसी दाता में दमसे मुद्रा-प्रसार उत्पत्त होगा जबादि दसने माजा दतनी प्रधिक हो कि सप्रमाविक मांग के बढ़ने से अस धीर करवां में ने सामान कमी उत्पत्न हो जाय 1

पिछड़े हुये देशों के लिये पहला करम—जहां तक पिछड़ी हुई स्परस्थाओं का सामना है, इन देशों से आवश्यक क्षामानां और पूँजीगत माल की कमी होती है। बहुं इन कमिनों की सूर करना आवश्यक है, दिवासे सामानां की पूजि हतती क्षीय हो ज्या कि समस्य उपज्ञाब अम-शक्ति का उपयोग हो यके। ऐसे देशों में पूर्ण रोजगार हेतु पूँजीगत माल की हुद्धि सावश्यक है। इन देशों के जिये आरम्भ में मीजीगीलस्या तथा पुनर्निमांग्र की नीति उपयुक्त होगी, जिससे विस्थानत सामानों की माला में में पूर्ण पूर्ण इंदि की जा तके।

सार्वजनिक विनियोगों के लिये बित्त को ध्यवस्था कैसे हो ? सार्वजनिक विनियोग स्थाज-रहित सर्थ-प्रवापन पर साधारित हो सकता है, जितके लिये नई मुद्रा के निर्माण द्वारा स्थावस्था को जा सकती है। वेन्त्र और सर्गर दोनों ने नई मुद्रा के निर्माण द्वारा होनार्थ-प्रवापन का सुमान दिया है। परन्तु है-सन दसे उपयुक्त नहीं समस्ते है, स्पीकि उनके विचार में इसते सुद्रा-प्रसार का स्थाय उर्थन होता है। है-सन का विचार है कि सार्वजनिक स्थाय-नीति, जिसे उन्होंने 'सांत्रपुरक प्रमुक्त नीति' (Compensatory fiscal policy) कहा है, केवल एक ही उर्देश को केवर नहीं चतती है। यदि दस नीति को भनी-भांति नियम्बत रसा जाये, तो इससे मुद्रा-प्रसार भीर मुद्रा-सकुत्त कोनों को रीका जा सकता है।

विवरीज के मुक्ताब—विवरीज ने पूर्ण रोजगार की प्राप्त के लिए निम्न तीन उपाय बतावें हैं—(i) सार्वजनिक ब्यय की दुर्फि, जिससे, यदि करों की मात्रा में परिवर्तन नहीं होता है तो, हीनावें-प्रवर्धन होता; (ii) प्रधिक व्यय तथा प्रधिक कर, जिसके कलस्वरूच सरकार विवर्धन सन्तित हो जाते है फोर (iii) सार्वजनिक व्यय को यथास्पिर रखना तथा करों को घटाना व

क्रियासक विस—सनर ने पूर्ण रोजगार सम्बन्धी प्रगुटक नीति की 'क्रियासक बिरा'
(Functional Finance) का नाम दिया है। इस सम्बन्ध मे उन्होंने देश की सर्थ-स्ववस्था के
निर्देशन के लिए निम्न तीन नियम मुमार्थ है—"() सरकार सदा ही अर्थ-स्ववस्था मे नुल ब्यय
का एक पर्यास्त ऊषा स्वर काम रथे। ()। सरकार ब्यान-बर की उस रहत पर बनाये रखें
जो देश मे सुनुक्तनम् पर से बिनियोजन की प्रोसाहन दे। (iii) सुनुकारी मुद्रालय इन नियमों
का लागू करने के लिए झाबबबक मात्रा में कारण के नोट छापने के लिये पीयार रहे।"

Ę (



(Economic Systems)

अर्धिक प्रणासियाँ

प्रारम्भिक-प्रापिक प्रशाली से प्रायय

माधिक प्रमास्त्र से भ्रात्म उस वैधानिक एवं सस्यागत उचि ना है, जिसके प्रत्नमंत्र माधिक जियामें (भ्रष्योत् उत्पादन, उपभोग, विनिमस भ्रीत वितरण से सम्बन्धित सानशीम जियामें) मश्रान्ति होनी है। प्रत्येक देश में सरकार भ्राधिक जियामों में कुछ न कुछ सीमा तक हत्तरोत्तर बरती है भ्रीत कुछ सामाजिक नियम भी होते हैं। धतः धार्षिक प्रणाली वा स्वरूप दनसे भी प्रमाधिक होता है।

धार्मिन प्रणानी ने तीन नार्य हैं :— प्रमावतः यह निविच्य करती है नि दिन बानुधां मा, दितनी मात्रामी में उत्पादन रिया जायेगा। दूसरे, बहुचे निग प्रपाद (वर्षान् विस्के द्वारा, विन्न नामयों ने सौर दिन तत्त्रनीकों के स्वीम द्वारा) उत्पन्न नी जायेगी। तीतरे, स्वितंत्र विस् बानुमें उत्पादन की जायेंगी सुमीत बातुमों कीर सेवामी ने उत्पादन का साम निन्न सौगों को मिलेगा। ये तीनों वार्य अर्थन सामित्र साणाती ने वित्य वृत्तियादी होते हैं, केवल प्रत्नी पूर्ति का तरीका विस्त्र सामित्र स्वणातियों से विभिन्न होता है।

समार में इस समय दो प्रमार जी झादिक प्रणालियों प्रचित्त है: — पूँजीवार (Caputalism) भीर समाजवार (Socialism)। समाजवार के भीने रूप देशने में आहे हैं भीने हीन इसी बनार पूँजीवार के भी शत्रीमान समार ना राजनिशित होहास बाराक में पूँजी-बादी भीर समाजवादी विचारभाराओं के ही समर्थ का इतिहास है। भिष्कांत विदासों था मन् है कि ये रोनो प्रमार को शाधिन प्रणालियों एक ही साथ समार में बाल नहीं रह बकती है व्यविक समाजवादी तेवाओं ने दिशन वर्षों में यह विश्वास, प्रमाट दिया है कि दोनों प्रणालियों शाजिमय रोति में एक साथ प्रचतित रह सकती है, धर्षांत, "सह-प्रतिक्व" सम्भव है। कुछ विद्रालों वा मन है कि पूँजीवाद यी मन्न शीव सदस्या है धीर वह धिरेशीर वस्त्रीन होना का दिशालों वा मन है कि पूँजीवाद यी मन्न शीव सदस्य है धीर वह धिरेशीर वस्त्रीन होना से साथारण प्रमुख हमने विवर्शन नह बजता है कि हुछ, देशों को दोश्यार भीषता के सो में पूँजीवाद के विदास का दाल बनी तक पालू है। साजवन एक बीमरी साधिक प्रणानी का उचक हुया है, तो पूँजीवाद भीर समाजवाद शेनों के पुणो का सिभण है। इसे 'सिधित सर्थ व्यवस्था' (Miccol Economy) करूं है।

पूँजीवाद (Capitalism)

पंजीवाद से घ्राशय—

ूँ जोबाद वह साबिन प्रणाली है, जिससे उद्यत्ति ने सामनो पर ध्वत्तिमत स्रीप्रहार होता है। यह प्रणाली ध्वत्तिगत सम्पत्ति को स्वीकार करती है भीर उसकी रक्षा भी करती है। इस प्रणाली की प्रमुख विशेषना यह है हि बुद्ध सामानिक महत्त्व के प्रतिवस्त्री की छोड़कर १६८] ध्रयंशास्त्रके सिद्धान्त

्यक्तिगत सम्पत्ति के उपयोग के सम्बन्ध में किसी व्यक्ति पर विसी प्रकार का प्रतिकृत्य मही लगाया जाता है। बहु धपनी सप्यत्ति का मनवाहा उपयोग कर सकता है। पूँजीवाद की प्रसन्न प्रिकारणे नितन प्रकार कें :—

(१) पोमू—"एक पूँजीवारी उद्योग वह है जिसमे उत्पत्ति के मीतिक सावनों का स्वामित्व निजी व्यक्तियों के पास होता है सववा रहें बहु साटे पर रखते हैं। इन (सावनों का उत्योग हाती को सारे सामाने के पारे सामाने के सारे सामाने सहायता से जी वस्तुर्य प्रवह होता है कि इनकी सहायता से जी वस्तुर्य प्रवता तैयारे उत्पन्न हो उन्हें लाम पर वेचा जाय। 'पूँजीवारी प्रपं-व्यवस्या' प्रपत्ता पूँजीवारी प्रप्-व्यवस्या' प्रपत्ता पूँजीवारी प्रप्-व्यवस्या' प्रपत्ता पूँजीवारी प्रप्-व्यवस्या' प्रपत्ता पूँजीवारी प्रप्ता करते विजय स्वाम क्षा प्रपत्ता प्रपत्ता करते के उद्देश स्व साथ करते हैं।

(२) बेनहाम—"पूजीवादी धरं-व्यवस्या धार्षिक तानाशाही की प्रति-विदोधो है। उत्पादन का कोई नेन्द्रीय नियोजन नहीं होता।
"उत्पादन का कोई नेन्द्रीय नियोजन नहीं होता।
"उत्पादन का कोई नेन्द्रीय नियोजन नहीं होता।
समाज की धार्मिक कियाओं का निर्धारण विभिन्न प्रकार के व्यक्तियो एवं व्यक्तिमहुद्दे के समयन-रहित-निर्धयो हारा होता है। समाज की धार्मिक का स्वामी (जिमने दास प्रवा के नहीं के नाहण कियाओं का निर्धारण विभिन्न प्रवा के स्वा के नहीं के साधन का स्वामी (जिमने दास प्रवा के नहीं के नाहण कियान प्रवा के मान

(३) बेब (Webb)—"पूँजीवाद, पूँजीवादों प्रशासी घवचा (पदि हम नहना चाहें तो) पूँजीवादों सम्पता का समिप्राय सीधोनिक सीर वैधानिक सस्याधों के विकास की उस सबस्या से हैं, सिनसे प्रियाना कामगर प्रयोग सामगरे उरनीत से सामग्रों के स्वासित्त से इस प्रवार विविद्य तोते हैं कि उनकी स्थिति ऐसे मजदूरों की हो जाती है जिनका जीवन-निवीह, निजकी गुरसा भीर जिननी वैयोगिक स्वतन्त्रवा राष्ट्र के एक छोटे से ही जनसमूह नी हस्या पर्स.

^{1 &}quot;A capitalist industry is one in which the material instruments of production are owned or hired by private persons and are operated at their orders with a view to selling at a profit the goods and services that they help to produce. A capitalist economy, or capitalist system, is one the main part of whose productive resources is engaged in capitalist industry"—A. C Pigou "Socialism Versus Capitalist.

^{2 &}quot;A capitalist economy is the antithesis of an economic dictatorship. There is no central planning of production as a whole.......Subject to the limitation imposed by the State, everybody is more or less free to do what he likes. The economic activities of the community are determined by the apparently uncoordinated decisions of a multitude of different persons, since each owner of a factor of production (including workers—who in the absence of a slavery—own their own labour) is free to use it as he pleases, and to dispose of its earnings as he wishes."—Benham: Economics. p. 155.

समाज की धम शक्ति के मालित होते हैं घीर उनके सङ्गठन पर नियन्त्रण रखते हैं तथा ऐसा करने में उनका उद्देश्य निजी तथा व्यक्तिमन लाभ कमाना होना है ।""

दोनों बैंद भीर बेनहम भी गरिभाषाओं से पता चलता है कि पूँभीशद में प्रायंक स्थांक को प्रपत्ती स्थातिगत पूँजी और इसके प्राप्त पाय वो प्रपत्ती इच्छा के मनुसार उपयोग करने की कतन्त्रता होती हैं। इस स्वतन्त्रता से सम्बन्धित पूँजीबाद वो निम्नाक्ति तीन विगयताएँ नेगी हैं:—

(१) क्यतिगत सम्पत्ति—व्यतिगत सम्पत्ति (Personal property) का अर्थ यह होना हैकि सम्पत्ति-समारी, राज्य के नियमों का पासन करते हुए समात्ति को किमी भी प्रकार ज्योग कर सकता है मयता दूतरों को उपयोग करने ये तिए त्रिराये पर देसकता है। यही नहीं, उसे एक प्रवार की समात्ति को किमी दूसरे प्रमार की समात्रिक वे बदल तीने की भी स्वतन्त्रता

होती है।

- (२) ध्यावसायिक स्वतंत्रता—स्यावसायिक स्वतंत्रता (Freedom of enterprise) का ध्यीमग्रय यह होता है कि राज्य के नियमों का उल्लंधन न करते हुए एक व्यक्ति ध्यनी है प्यतंत्र के पानुसार कोई से पानुसार कोई से प्रवाद के प्रवाद
- (३) उपभोक्ता के लिए पुनाव की स्वतन्त्रता—उपभोक्ता वी पुनाव की स्वतन्त्रता (Freedom of choice) से प्राध्याय यह है कि व्यक्ति की, राज्य के निष्यो का पानन कर ने हुए, समानी साथ किया भी अपार से स्वय करने की स्वतन्त्रता होती है। उसे वह भी स्वतन्त्रता होती है कि साथ के भाग को बचा ले तथा उत्तना विनिधोग अधिक प्राप्त करने के लिए करें। परस्तु यहीं भी साथ की मात्रा उपभोक्ता के पुनाव को सीमिन कर देती है यदावि ऐसी आधारों के भीतर किया करने के मिन कर से ती है स्वावि ऐसी आधारों के भीतर किया करने के मिन स्वावि होते हैं।

पुँजीवाद की ग्रापारभत ग्राधिक विशेषताएँ--

पूँजीवाद की परिमाणा से ही उसकी कुछ विशेषताओं का पना चल जाता है। प्रमुस विशेषताएँ निक्त प्रकार है:---

^{1 &}quot;By the term capitalism or the capitalist system or as we prefer the 'capitalist evulvation' we mean the particular stage in the development of industry and legal institutions in which the bulk of the workers find themselves divorced from the ownership of the instituments of production in such a way as to pass in to the position of wage carners whose subsistence security and personal freedom seem dependent on the will of a relatively small preportion of the nation, namely those who own and through their legal ownership, control the organisation of the land, the machinery and the labour force of commonly and do so with the object of making for themselves individual and private raim."—Sidney and Beatrice With

ग्रयंशास्त्र के सिद्धान्त

- (१) व्यक्तिगत सम्पत्ति (Private Property)—मूंत्रीवाद की सबसे महस्वपूर्ण विशेषना स्वितित्तत सम्पत्ति और उत्तराधिकारी प्रचारी है। प्रत्येक व्यक्ति को स्वतित्तत सम्पत्ति आग करते तथा समित प्रचार के अनुसार उपयोग करने की स्वतित्तर सम्पत्ति को भीर साने उत्तरीकरने और अधिक स्वाय प्राप्त का साध्यम बना सकता है, जिस कारण व्यक्तित्तत सम्पत्ति स्वय अपने विस्तार में सहायक होती है। यह व्यक्तित्तत सम्पत्ति एक व्यक्ति में मुख्य के प्रथम सुक्त के उत्तराधिकारों में पहुँच जाती है जो इसे ग्रीर बढ़ा समना है। इस प्रणानी का परिसाग सह होता है कि देश में ग्राय ग्रवहा धन के वितरण में घोर प्रसामनताएँ उत्तरम हो जाती है। पूँजीवारी प्रणानी की श्रवृत्ति ग्रमीरों को ग्रीर प्रमीम तथा गरीबो को भीर भी भीत बढ़ा करने की है।
- (२) इबावी गीत (Self-interest)—व्यक्तिगत मम्पन्ति प्रणाली वा ही एव परिएगाम यह होता है कि उपनित्त के साधन व्यक्तिगत स्वामियों के प्राध्यनार में होते हैं, जो उन्हें
 प्रथम लाभ के लिए ही उपभोग करते हैं। भूमि और पूँजी व्यक्तिगत लोगों के हाथों में होती
 है, जो समाज के हितों पर प्यान दिये विना केवल प्रदेन स्वाभी नो प्यान में रखसर उपपास्त
 वार्यों नो बलाते हैं भीर कुल उपपास्त का स्विधकांत्र मान प्रथम लिए हो रख लेते हैं। इस प्रकार
 जन-साधारण (विशेषनया श्रीमक) को उप्पत्ति में से उपित हिस्सा नहीं मिल पाता और उनका
 सोपण होता है। यूजीवांदी उपपास्त प्रणाली व्यक्तिगत उत्पासकों (यूजीपातियों) के सामके
 लिए चलनी है, सावंजनिक लाभ ने जिए नहीं। यह समाज स्वीर प्रमिकों का तो सहित करती है।
- (१) वर्ष समर्थ (Class Conflict)— पूँजीवादी प्रणाली की शीसरी विवेषता वर्ष समर्थ है, जो इसविद पूँजीपति ग्रीर अधिक प्रवार जन-साधारण के हिनों के महत्त्वान होंगे के नारण उत्पन्न होंगी है। दोनों के हिन साधारणत्या एव-दूसरे के प्रति-विरोधी होते हैं। इस प्रणाली में समाज दो स्वप्ट भागों में विभाजित हो जाता है (() पूँजीवित ग्रीर (()) अधिक । पूँजीवित के पास उपपित के सामन होते हैं और वह राज्यार वर स्विधनार सतता है। अधिक को प्रमान सम वेवने पर वास्य होना पटता है। पूँजीवित का हित दममें है नि वह प्रक्रिक ना प्रांपक से स्विक ग्रीपण करके प्रयोग नाभी को बांच ना स्वत्य होता हम हमें होते हैं विष्ट प्रशिक को प्रांपक से स्विक ग्रीपण करके प्रयोग नाभी को बांच ना सकर हम । दोनी वर्षी के बीच निरस्तर समर्थ चलता । रहता है। यह समर्थ बहुषा ग्रीथीविष्ट विवादी तथा बहुता हो। हो हा साथ हम हम करके प्रयोग चलता। रहता है। यह समर्थ बहुषा ग्रीथीविष्ट
- प्रकार की स्वतन्त्रवाधें सम्मितित है—(म) व्यावसायिक स्वतन्त्रवाधिक स्वतन्त्रवाधें सीन्मितित है—(म) व्यावसायिक स्वतन्त्रवाधें सम्मितित है—(म) व्यावसायिक स्वतन्त्रवाधें (Freedom of Enterprise) (व) प्रसादिश करने की स्वतन्त्रवा (Freedom of Contract), और (स) कुनाय की स्वतन्त्रवा (Freedom of Choice)। इन सीने प्रवार की स्वतन्त्रवाधें का शिक्षेत्रवाधें की प्रवार की स्वतन्त्रवाधें के सम्बन्ध में किया जा कुना है। इन स्वनन्त्रवाधों पर कुछ प्रवार के प्रतिवन्ध होते हैं। परन्तु इन प्रतिवन्ध में मीचित समी व्यक्तियों की अवसाय कुनते, दूसरे में स्वाविक सम्बन्ध स्थारित करने और स्वयनी साथ की स्वतन्त्रवाधार स्थार करने का पुरा प्रविवन्ध नेता होते हैं।

विगत वयों मे राज्य द्वारा इस सम्बन्ध में प्रमेक प्रश्विवध नामां गये है, परन्तु किर भी पूंजीबाद की सामान्य प्रवृत्ति इद स्वतन्त्रताधी को बनाये रसता ही होती है। गैदानिक हॉव्य से भी इस प्रकार की स्वानन्त्रता सभी की होती है, परन्तु व्यावहारिक जीवन में स्वतन्त्रता वेवन पूंजीवित की ही होती है। प्रमिक भीर जन-साधारण के पास साधन सीमिन होते हैं। उन्हों के प्रतृतात में उनकी स्वतन्त्रता भी सीमित होती है।

(प्र) लाभ उद्देश्य (Profit Motive)—पूत्रीवादी उत्पादन प्रणाली लाभ उद्देश्य

ग्रथंशस्त्र के सिद्रान्त

बोगिता मिलती है। यह प्रतियोगिता उत्पादनो प्रथम। विनेताम्रो के बीन गार्द जाती है भीर ग्राहको प्रयम उन्पेरामा के लीन भी। साम ही साम संपयत्थे द्वारा प्रतियोगिता नी कम करने ना सी प्रथत दिया जाता है। विनेता ग्रायस में सायत्री नरके प्रतियोगिता को सीहित करने का प्रथल करते हैं। श्रम सभी नी स्थापना वरके श्रीमन भी आपसी प्रतियोगिता को कम वरने की नेव्या करते हैं। प्रम प्रभाग पूँजीबादी क्षयं-ण्यवस्था में सपबन्दी भीर प्रतियोगिता को बोम सम्बन्धा चलती रहती हैं।

(१) नामाबान महाँत (Destructive Nature)— पूँजीवादी ग्रामिक महाँत (है। इस महाँत प्रमाण को स्वार्ध उत्पन्न करती है। इस महात्त भे ऐसा हुएँछ है जिसके फलावकण सह स्वत अपनी जब लो तो है। जैसे न्द्री सुजीवाद वा विकास होता जाता है, होंटे हुँछे उत्पादक बड़े उत्पादमें थे। मिलिक के कारण याता रं भावते जाते हैं। इस प्रमाण पूँजीपति के सहस्य परक्षी जाती है। इस प्रमाण पूँजीपति के सहस्य परक्षी जाती है। इस प्रमाण पूँजीपति के सावस्य वास परक्षी जाती है। हम प्रमाण करते हैं। वस प्रमाण करते हैं। इस प्रमाण करते हैं। इस प्रमाण करते हैं। इस प्रमाण करते हैं। इस हिंद को स्वार्ध अपनी हों। इस हिंद को स्वर्ध अपनी हों। से स्वर्ध अपनी हों। से स्वर्ध अपनी हों। से स्वर्ध के जिये सपनी दोसता के स्वर्ध क्षित हुंच भी मही है, वास्तव में सार्थ है। प्रमाण है। प्रमाण के स्वर्ध के स्वर्ध मुन्त सार्थ है। स्वर्ध में स्वर्ध के स्वर्ध मुन्त सार्थ के मुन्त सार्थ के स्वर्ध मुन्त सार्थ के स्वर्ध मुन्त सार्थ के स्वर्ध मुन्त सार्थ के सार्थ के मुन्त सार्थ के सार्थ के मुन्त सार्थ के सार्थ सार्थ के सार्य के सार्थ के सार्य के सार्थ के सार्थ के सार्थ के सार्थ के सार्

लार्चे नाल से पूँजीबार ने सतार थी सेवा की है और ससार के प्रधित्रात्र को में यह आर्थिक प्रणाली सभी तक भी साभवायन नायंकर रही है। पूँजीबार की सप्तता वी कूमी तस्वी है और पूँजीबार वे कटे आलोचकों ने भी इसकी महान देन को स्वीकार किया है। इसकी प्रमुख सम्प्ताओं निम्न प्रकार हैं—

(१) अरवादन में बृढि - पूँजीवाद के समयंको ना वहना है कि इस प्रणाली ने समुक्षों और नेसामी की पूर्ति में मुणासन की निर्माण स्वान होने ही इंडिटनोणों से बृढि की है। जाभ के लोभ में पूँजीवित ने मनेक प्रमार ने जोवित्व उठाई है और उत्पत्ति ने नेमनेक सेनो के लोज ने हैं। वर्तमान गुण में बरतुषों और सोलाओं दीविषता और प्रभुरता ना प्रमुख अये पूँजीवाद नो ही है। इस प्रणाली ने समाज के जीवन-सन और सालीय स्तर नो भी निरन्तर अपर उठाया है और सालव जीवन नी सम्प्रसता बढाई है।

हिस सम्बन्ध में हम बेबल इतना बह सबते है कि पूँजीबाद वे ऋएा से बोई इनार नहीं है, परंतु कि कित यदि पूँजीबाद के स्थान पर समाववाद होता, तो मानव जीवन की स्वार भीर प्रतिक हो जाती। पूँजीबाद ने तो पन के बितरएा में ध्वसमानता सांकर जीवन-स्तर की समाग्य उपनि में बांध डांकी हैं।

(२) सामनो का मितस्ययी उपयोग—कहा जाता है कि पूँजीबाद उत्पत्ति के सामनो वा मत्यविक मित्रविद्यात्र पुरा करता है और सभी प्रकार के प्रथम्य को समाज कर देता है। लाभ को प्राध्वतम् नरमे के तिए पूँजीपति प्रत्येक सामन वा सबसे उपगुक्त रीति से उपयोग करता है। इससे उत्पादक, समाज और राष्ट्र को लाभ होता है।

[दरा राज्यम में भी हम ऐसा नह सनते हैं कि यथाये में पूँजीवाद में राष्ट्रीय साधनी का पर्यास्त अवस्थ्य होता है। व्यक्तियत उत्पादक अपने लाभ के लोभ में सामाजिक अवसा

[&]quot;Workers of the world unite; you have nothing to lose but your chains."

माविक प्रशासियाँ [१७३

राष्ट्रीय हितो पर ध्यान नही देता। बुद्ध साधनी का तो केवल इती कारण उपयोग नही ही पाता है कि उनके उपयोग से उत्पादक को यथेष्ठ लाग नहीं मिलता।

(१) बोध्यतम् को सिनय—पूँजीवाद योध्यतम् जीवन के तिद्वास्य पर समस्य है। स्रिप्ततम् गारितीपल् सबी योध्य, सबी स्रीपत जीतिम उठले वाधे तथा सबी स्रीपत परिश्रमी साहती को ही मिलता है। स्थायसीलता इसी में है कि सबसे योगः व्यक्ति को ही स्रीपत कर

[इस सम्बन्ध में भी क्षेत्र यह वह सबसे हैं कि व्यक्तिगा सम्पत्ति सीट उत्तराधिकार प्रशासी के फतरबहन बुंभीबाद मीम बीमी नी प्राण सबसे व ना सबसर नहीं देता, यहित वहीं

लोग माने बढ़ते हैं, जिनके नाम पहले से ही विवास मानिक सामन मीपूर होते हैं।]

(४) मानिक स्वतम्बता—पूँजीवाद का सबसे वहा महस्वपूर्ण पूर्ण यह है कि इसमें
मानिक स्वतम्बता मानिक स्वती है। दानों उपभोष्ठा मी स्वति को सर्वसरिमान है यही सह निभिन्न करता है कि जरणादन वीचा होना। दिनी अमानिक, उपभोष्ठा महस्व देवस के महसार उपभोष करता है कि मुंजीवित उपायक को उपभोक्ता की मीन के महसार है उस्पायन करना पहला है। सभी कारियों को क्यांसाय मुनने की भी पूरी-पूरी स्वतम्ब माहिसी है।

[यारनिबन्धा यह है कि पूँजीपाद में रखतन्यता जबनी भिष्य नहीं होती जितनी कि इतके अवसक तामभेते हैं। अभावसानी विवायन बाग पूँजीपति मौत नो बहुत बहे प्रवा तक प्रमादिक कर साता है। एमाधिकार रस्तो नामे पूँजीपति ने सम्मुत तो उपभोतत साभार होते हैं। ब्यायवायिक स्वनन्ता भी केवस सैद्धानिक है, क्योंकि व्यवसायों और रोजवारों ना निर्माण गुँजीपति बनोने साम की प्रांत में रस कर करता है।

(१) व्यक्तियत रिच-पूँजीयारी जरायन प्रमामी को स्थितमा हिन, उत्तर-दानियत भीर दित के साथ प्राप्त होते हैं। ध्यवताय पर साहती या नियमण होने के नारण जनका समायन बड़ी दुदियानी भीर बड़ी निर्मेदारी के साथ होता है, जिससे उत्तरी मुक्ताता बढ़ती है।

[यह निस्तार्देश इस उत्पादन प्रमाली का महत्त्वपूर्ण गुण है, परन्तु ववाजवादी देशों

का धनुभव हुने बताता है कि यहाँ भी कुशलता का धन्न कम नहीं हो छ ।]

(६) सोच का गुण-पूजीवाद मे परित्यितियों ना सामना करने घोर उनके प्रमुतार प्रमनी उत्पादन विभिन्नो, प्रवन्त भीद कार्य प्रमुतार प्रमन्ने कर भारी मुख्य होता है। इसने भारी सकते का सामना दिवा है। प्रसन्त प्रमुत्त करना महाते का सामना दिवा है। प्रसन्त कर प्रमन्तिकता यह है कि समनी इस प्रमन्तिमान प्रमृति के नारण हो पूजीवाद जीनित रागे घोर यस वर उपनि करने में सकत रही है।

[यरन्तु यह तो मानना ही पटेगा कि प्रयेश गतट ने पूँनीतार की जगर तोडी है। राज्य द्वारा चार्चिक जीवन में हराजेय बरावर बढ़ने जा रहे हैं, जिनते गही गता चलना है, कि पूँजीबाद विना बाहरी रक्षा के जीवित रहने बोध्य नहीं है।]

पंजीवाद के बोय-

 कर लिया है। व्यापारिक तेजी धोर मन्दी तथा उनके सम्बन्धित नच्छो से प्राज का मनार प्रती-भांति परिचित है। इस प्रणाती न सामाजित और आजित कलह उत्पन्न करने दिश्व युद्धों नो उत्पन्न रिया है। जनमाधारण के क्ष्ट भौर उनकी दरिद्वता इननी वह नई है कि पूँजीवाद के विरद्ध एक आन्दोत्तन सा बटा हो गया है। प्रणाती के प्रानोधकों की मन्दा बढ़ती जा रही के भौर कुछ देलों में तो शान्ति इसर टंसे समायन भी कर दिया बया है। प्राज समात संजी के भाग समाजवाद नी प्रोर वा रहा है। प्रस्ते प्रमुख दोध निम्म प्रकार है.

- (२) वर्ग-संघर्य- पूजीबाद वर्ग सध्यं को उत्पन्न करता है और जैसे जैसे जूजीबाद का विकास होना जाना है, वर्ग-युद्ध (Class-war) का भी विकास होना जाना है। यह प्रह्माजी गमाज वो दो प्रति-विशोधी वर्गों में बांट देनी है—पूजीवित धोर प्रतिक्त समया धनवान भीर निर्मन (Haves and havenots)। उसमें सामाजिक भीर खायिक जीवन दूषित हो जाना है। चनी नोग वरावर चौर समिक चनवान होने जाते हैं सम्बाद निर्मन चौर सो समिक विवेद निर्मन ।
- (३) भवस्ययो प्रकृति—पूजीबाद ना भारी थोप ध्रवस्थ्य है। दनियोगिना जोगि
 पूरीबाद नी एर प्रमुत विभेगा है, मारी ध्राय्य्य वा नारण होनी है। प्रयक्त ज्यावह की
 निवायन नवा विनो स्था के रूप में मुश्यित स्थापन रुप्ता प्रदेश अमितियोग
 भी पाजार ने ममाण करता होना है। दम प्रसार का नारा ध्या ध्रवस्थ दि होना है। यही
 सही, प्रमुख प्रतियोगियों की नमाण हुवा पन, बीर शक्ति मामन वेकार हो जाते हैं। उप्लोक
 मामनो का भी प्रस्थव दोना है।
- (४) बारतिक स्वतन्त्रता का समाय-पूँजीवाद में सारिक स्वतन्त्रता के समाय-पूँजीवाद में सारिक स्वतन्त्रता केवल मैद्धांमक है यदि समाय एवं उत्पादकों ने हिंगों की समुष्यता भी वेवल कोदी करना होंगे है। मुख्यें अभियोधी तथा उप-मोद्धांमें को सहायता वा मार्चित्रता तथा उप-मोद्धांमें में सहायता वा मार्चित्रता तथा अभियोधी तथा उप-मोद्धां को मुख्यें में सहायता व मार्चित्रता तथा अभियोधी तथा उप-मोद्धांमें में मुख्यें में सहायता व मार्चित्रता सभी मिलकर उपमोक्ता को मूं कोधीत ना दाव वरा देते हैं। व्यावसायिक स्वतन्त्रता केवल दिशावदी होती है। रोजायर वा कप पूँ औरित ही तिस्थित करता है। भूजीवाद में तो व्यक्ति को वेवल भूवा मा विता सौर्याच के मरत समया बेनार स्व
- (१) क्षेयल वर प्रावारित—पूंजीबाद श्रीमतो ग्रोर उपमोत्ताग्रो के गोपल पर प्रावारित है। श्रीमरों के लिए, जो पन के बास्त्रिक उत्पादक होते हैं, हिसी भी प्रवाद की मुख्या नहीं होती। उनको रोजमार हृदने की मत्र बरावर बना रहता है। अनमन सर्भा पूंजी-बादी देगों से राज्य प्रेरणा द्वारा सवानित सामाजिक मुख्या योजनाय इस बान का सण्ट प्रमाण है कि पूजीबाद से सामाजिक मुख्या का मानी प्रमाण रहना है।

द्यायिक प्रशासियाँ [१७५

(६) कुमलता कल्पित होती है—पूँजीवाद मे उत्पारन सन्वस्थी कुमलता भी प्रमा-स्मक होनी है। सन्देह मुट्टी रि व्यक्तिमत उत्पारन स्वाहमी में उत्पारन क्या-स्मर साधारमात्रमा नीचा होना है, परन्तु नोचे उत्पारन क्या का नारम पूँजीवाद को कुमलता नहीं है, विक्त समाज विकेषण श्रीमको का गोएसा होना है। पूँजीवाद उत्पारन श्रुणावी में मजदूरी भीर नामं की बमार्स समाजवादी उत्पारत श्रुणाली के बहुत भीषी होती है। इसके धानिएक, पूँजीवाद में सोहिद उत्पारत व्यव तो नीचा हो सत्ता है, परन्तु सामाजिक व्यव (Social Cost) बहुत जैंचा होना है। समाज व्यवदा राज्य की स्वाह्म, समीरवन, सामाजिक तुपता श्रीर नीनेक तथा सास्कृतिक उत्पान के निए बहुत व्यव करना परना है। शागद हम यह कह सकते हैं कि सभी प्रमार ने ध्यव में जोजकर सामाजवादी उत्पारन-पास पूँजीवाद हे नीचा ही रहता है।

(७) व्यक्तिस्त सम्मास का दाय-भू बायाद ज्यादनम् सम्मास प्रार उत्तराशकार्याः विश्वास प्रार उत्तराशिकाराः विद्यास व्यक्तिराति ते र स्वता है। मोर्थ (Proudon) ने ठीन हो कहा है कि व्यक्तित वस्ति एक प्रशर की चोरी है, जो समाज को घोषा देकर सम्बा उत्तका गोपण करके उत्तक को घोता है। है। इस त्रहासि में मनुष्य को बेक्स एक नस्तु की भौति सम्भा जाता है उसे उत्तकी शास्त्रिक

स्थित ने सनुसार ग्रादर नहीं मिल पाता है।

(द) पत के वितरण की मामानतायें—पूजीवाद घन भीर बाव ने विनरश नी सगमानतायों को बहात है। इस प्रणाली में पतिकों का मन और निर्धनों की दरिस्ता दोंगी बरायर करने रहने हैं। अविकास सम्पत्ति भीर उत्तराधिकार सम्पत्ती निवस पन के दिनरण की इस स्मामनता को भीर नहां भी देते हैं। स्थाय के विनरण नी देश सम्मानता के गम्भीर तालाजिक, स्नातिक भीर राज्नीविक प्रणियान होते हैं। इसके फलसक्त स्नामिक क्यारण में कसी साती है, सामाजिक जीवन में कर, ह पैदा होती है और राज्नीनिक जीवन में अप्टायार फैनता है। (ह) सामाजिक विवास —पूजीवाद में सामाजिक जीवन विवास स्नीर रिपोर सो

(६) सामाजिक वियाद —पूँजीवाद में सामाजिक जीवन वियाद ग्रीर विरोधी से भरा रहता है। इसमें प्रचरता भीर वरिद्रता, विलास भीर भन्नमरी, ग्रासन भीर दासता, दर्लभता

भीर वेवारी साथ हो साथ देखने को मिलते हैं।

(१०) तामनों की वेकारी—गूँजीजाद में देश के तापनों का विवास उधित दिशाधी तथा उजित प्रश्न तम नहीं हो पाता है। मजे ही मुख उजीय सामाजिक हरिट ते बहुत ही आप-प्रवक्त हो, यदि उनसे लाम पर्याप्त नहीं है, तो उनका कभी भी विकास नहीं हो पायेगा। (१९) विश्वयो धीर बासकों का शोधत्य—पूंजीबाद से दशी हीर बच्चों वा जोयसा

(११) क्त्रियो स्रोर बासको का शोयस्य — पूँभीवाद में त्यी ग्रीर बच्चो वा शोयस्य होता है, युद्ध, बीमार स्रोर बेरोजगार की स्रोर घ्यान नहीं दिया जाता धोर मनुष्य केवल धनो-स्वति का उद्देश्य बनाकर कार्यवरता है।

पुँजीबाद का भविष्य-

पूजानाव कर निर्माण काल में पूजीवार के दोग हाने वड पंग है कि कई देशों से तो उनका सन्त वर्तनान काल में पूजीवार के प्रवल गढ़ प्रमेशिता में भी इसमें प्रति है। पारे हैं। प्राज विगुढ़ करा में पूजीवार रिमों भी देग में करने को नहीं मिला। पा गड़ प्रजन पारे हैं। प्राज विगुढ़ करा में पूजीवार रिमों भी देग में करने को नहीं मिला। पा गड़ प्रजन कि पूजीवार ना भीवार कार है और नहीं हैं। विगुढ़ रुप में पूजीवाद का गोर्ट अविष्य नहीं है। हमने सनेव देगों में युनियादी उद्योगी का राष्ट्रीकराएं कर निया गता है रजनन बाजार रजवदा को सरकार द्वारा नियमित हिया जाने स्वाहं पान भीर साथ के विश्वस्त की वियम-तामों को प्रविचित्त करों द्वारा दूर दिवा जा रहा है, एराधिवारों पर नियम्बल के निय वाज्य वर्षाय की स्वाह के नियास कार्य के नियासएंगर प्रमुख मोर्ट गोहिन गोलि का प्रयोग रिया ताना है एवं श्रीवहों के विरोध को कम करते हेंगु साम-भागिता, क्षेत्रस योजना, प्रवल्य में सामेदारी १७६] धर्यशास्त्र के सिद्धान्त

म्रादि स्वोमे प्रचलित की गई है। सक्षेत्र में, पूँजीवाद मिश्रित म्रर्पव्यवस्था के बहुत निकट पहुँच गया है भौर इस रूप में जसका भविष्य जञ्जवल है।

समाजवाद (Socialism)

वास्तविक जीवन में समाजवाद के नाम से वर्तमान ग्रुप से सभी परिचित्त हैं। हम सभी, बिना यह जाने के समाजवाद क्या है, समाजवादी बनने वा दाश करते रहते हैं। विस्ताइ यह है कि समाजवाद के सनेक रूप हैं, दन रूपों में भारी असतर है और क्रुड के हरिक्तीए तो एक-सूतरे के प्रति विरोधी प्रतीत होते हैं। जोड़ (Joad) के इस वाजद से पाप्त सरवात है कि "समाजवाद एक ऐसी टोपी है, जिसका रूप इसीलिय विगड क्या है कि सभी ने उने पहनना आरम्भ कर दिया है।" अम सम्बद्ध (Trade Unionism) से सेनर साम्यवाद तक समाजवाद के प्रतेक रूप हिंदिगीचर होते हैं। कुछ लीग तो ऐसा भी समभते हैं कि समाजवाद केवल एक सावना है, जो प्रत्येक दूरिय से आवक्यक रूप से जत्यन होती है और अन्त से आयु के बढ़ने और समभ सा जाने के प्रवात समाज जो जाती है।"

समाजवाद की परिभाषा सम्बन्धी कठिनाई --

^{1 &}quot;Socialism, in short is a hat which has lost its shape because everybody wears it."—C E M Joad: Modern Political Theory (1953), p 40.

^{2 &}quot;If one is not a socialist upto the age of twenty five, it shows that he has no heart, but if one continues to be a socialist after the age of 25 it shows that he has no head"—Remark of a Swedish King quoted by K. K. Dessett in Modern Economic Theory p. 61.]

^{3 &}quot;It is both abstract and concrete, theoretical and practical, idealist and materialist, very old and entirely modern, it ranges from a mere sentiment to a precise programme of action, different advocates present it as a philosophy of life, a vort of religion, an ethical code, an economic system, a livistorical category, a juridical principle, it is a popular movement and a circutific analysis, an interpretation of the past, a vision of the future, a war cry and a negation of war, a violent revolution, a gospel of love and altrusm and a compaign of hate and greed, the hope of mankind and the end of civilization, the dawn of the millennium and a rightful catastrophe "—Shadwell.

धारक में इतना हो जान लेना पर्यान्त होगा कि सवानवाद एक ऐसी धार्थिक प्रशासी है, निक्षमें उपनित के सामनों पर व्यक्तिगत स्वामित्व और नियन्त्रण के बनाय सारे समान का स्वामित्व और नियन्त्रण होता है। में साधारक के स्वामित्व और नियन्त्रण होना है। साधारण त्यान हामानित्व और नियन्त्रण राज्य हारा प्रस्तुत कि प्रशास के साधनों पर राज्य का सामृद्धिक क्ये में धिकार होना है और राज्य उनसे पूरे समान के निष् प्रधिकतम् नाम प्रान्य करने का प्रपत्न करने हो । परिणाम यह होता है कि "मनुष्य द्वारा मनुष्य का मोषाण" नहीं होने पाता है।

कुछ प्रमुख विद्वानों द्वारा दी गई परिभाषायें--

- (१) बात बुगन बारानीवस्की (Tugan Baranowsky)—"समाजवाद का सार यह है दि इसके बन्दमंत कमाल के किसी स्पक्ति का भीपण नहीं हो सकता। वर्तमान बाधिक व्यवस्था लाम की प्रेरणा के क्राधारथर चन रही है, परन्तु समाजवाद के क्रान्थंत धार्थिक व्यवस्था का उद्देश्य प्रिकत्तम् क्ल्याण प्रान्त परना है।"" इसमें बस्तुधी वा उत्पादन समाज के निए इनकी उपयोगिता के साधार पर होता है।"
- (२) वेदत (Webbs) ने एक समाजवादी उद्योग को परिसावा इस प्रकार की है—
 "एक समाजवादी उद्योग (Socialised Industry) बद है जिसमें उदारित के राष्ट्रीय साधनों पर
 सार्ववर्षिक साता प्रधमा विश्वक संधी का स्वास्तिक होना है धोर जिसका सवावात हुन्द व्यक्ति को
 को उपज वेववर साथ नमाने के लिए नहीं होता, बक्ति उत्त व्यक्तियों की प्रथम सेवा के विश्व होता है जिनका प्रवितिधित्य उस सता समया संधी द्वारा किया जाता है।" स्वास्तिवाद वी
 यह गरिभागा बहुत समय तक लोकविया रही, परन्तु प्राप्नुनिक विशार के प्रमुख्य नहीं है बगीक
 एक घोर को यह बहुन विस्तृत है धोर सहकारी उपभोक्ता अण्डार भी इसके भीतर सा जाते है
 से सुरूष भीर यह प्राप्तिक नियोजन का गक्त नहीं करनी है, जो वर्तगत सगानवाद का एक
 सावश्यक तथाय है।
- (३) द्वितिनत्तन की परिमाया इससे प्रधिक उपगुन्त प्रांति होती है। उनके प्रगु-सार, "समाजवाद समाज का ऐसा प्राधिक सराठन है, जिससे उद्यशित के भीतिक सायनी पर सारे समाज का स्वामित्र होता है भीर उनका संवासन ऐसी सत्याग्री द्वारा एक निवित्त योजना-प्रमुक्त क्रमाया, दिला जाता है, जोकि सारे समाज का शनिनिधित्व करती है और सारे

^{1 &}quot;The only essential feature in socialisation is that industries and services with the instruments of production which they require should not be owned by individuals and that industrial and social administration should not be organized for the purpose of obtaining private profit "—Webbs

The essence of socialism lies in the absence of exploitation of any individual in the society. The present economic system is based on the profit motive. But under socialism it aims at the maximum welfare of allThe production of commodities is on the basis of their utility to the community."—Tugan Baranowsky.

^{3 &}quot;A socialised industry is one in which the national instruments of production are owned by public authority or voluntary associations and operated not with a view to profiting by sale to other people, but for the direct service of those whom the authority or association represents" — Webbs

समाज के प्रति उत्तरदायी होती है। समाज के सभी सदस्य समान ध्रधिकारों के धाधार पर ऐसे समाजीवृत भाषीजित उत्पादन के सुफल में भाग पाने के श्रधिकारी होते हैं।"

(४) इससे भी अच्छी परिभाषा लुडकस श्रीर हट (Louks and Hoot) ने नी है, क्योंकि उनकी परिभाषा में समाजवाद की सभी विशेषतायें स्पष्ट रूप में दिखलाई गई हैं। इन विद्वानों के ब्रनसार, "समाजवाद वह ब्रान्दोलन है, जिसका उद्देश्य सभी प्रकार की प्राकृतिक धीर मनव्यकत उत्पादक वस्तको का. जो कि वहे पैमाने के उत्पादन में उपयोग की जाती हैं. स्वामित्व और प्रवन्ध व्यक्तियों को नहीं, बल्कि सारे समाज के हाव में देना होता है, जिससे व्यक्ति के आविक उत्साह, उनकी छाचिक स्वतन्त्रता तथा उपभोग के चनाव मे बोई विशेष हानि हुए विना हो, बढ़ी हुई राष्ट्रीय बाय झिंचक समानतापर्वक वितरित हो सके।"2

(५) मोरिस (Morris) के धनसार, समाजवाद नी प्रमुख विशेषतायें ये हैं कि "सभी बड़े उद्योगो ग्रीर सभी भूमियो पर सार्वजनिक ग्रयवा सामहिक स्वामित्त्व होना चाहिए होर जनका जवयोग व्यक्तियत लाभ के बजाय सार्वजनिक हित में होना चाहिए।"उ

इस प्रकार समाजवाद के रूपों में भी विभिन्नता है और उसकी परिभाषाओं में भी। परन्त अपरोक्त परिभाषाधी से समाजवाद की कुछ आधारभूत विशेषतात्रों का पता चलता है, जो कि निम्न है :-(i) समाजवाद मे उत्पत्ति के साधनो पर सामहिक प्रयवा सामाजिक प्रिष-कार होता है। (n) राध्द के उत्पादित धन को समानता के ग्राधार पर बाँटने का प्रयस्त किया जाता है । (111) एक व्यक्ति द्वारा दसरे का फोयरा नहीं होने दिया जाता है । (111) यह प्रखाली लाभ की प्रेरेशा पर प्राधारित नहीं होती है। (v) प्राधिक सगटन का सचालन सार्वजनिक कत्यास की वृद्धि के लिये किया जाता है। (vi) साधारसातमा जन-साधारसा के प्रतिनिधि के रूप मे आधिक जीवन का संचालन राज्य (State) द्वारा किया जाता है यद्यपि कुछ प्रकार के समाजवाद ऐसे भी हैं. जिनमे राज्य को भी समाध्त करने पर वल दिया गया है बयोकि राज्य को भी ग्रत्याचार का ही कारण समभा गया है।

समाजवार के प्रकार--

सामान्य दृष्टिकीए से समाजवाद को हम दो भागों में बांट सकते हैं :--(1) विकास-

^{1 &}quot;Socialism is an economic organisation of society in which the material means of production are owned by the community and operated by organs representative of and responsible to the community according to a general plan, all members of the community being entitled to benefits from the result of such socialised planned production on the basis of equal rights." -H D Dickenson : Economics of Socialism, p. 11.

[&]quot;Socialism refers to that movement which aims at vesting in society as a whole rather than in individuals, the owenership and mannagement of all nature-made and man-made producer's goods used in large scale production, to the end that an increased national income may be more equally distributed without materially destroying the individual's economic motivations or his freedoms of occupational and consumption choices "- Louks and Hoot.

^{3 &}quot;The important essentials of Socialism are that all the great industries and the land should be publicly or collectively owned, and that they should be conducted for the public good instead of for private profit." -Morris.

305 मायिक प्रसातियाँ

थाथी समाजवाद (Evolutionary Socialism) भीर (II) क्रान्तिवादी समाजवाद (Revolutionary Socialism) । प्रथम करार का समाजवाद दूसरी वकार के सम्तावाद ही मित्र होना है । जुरूम्य तो दोनो दमाझो मे एक ही होता है, परन्तु इसे पूरा करने की शीतियों में झन्नर

होता है, जो इस प्रकार है :--

(१) विकासवादो समाज्याद धोरे-घोरे शान्तिनय प्रथया वैधानिक रीनि से समाज-याद स्थापित करना चाहता है। इसकी कार्य-विधि यह है कि वैधानिक रीति से देन की धारा-ार जायन करना चाहता है। इसका नामनाथ यह है कि बचानक नात से देश प्रभा में बहुमत प्रान्त निया जाय ग्रीर किर बच्चाशाकारी राज्य की स्वानक करके भीरे-धीर समाजवादी स्वहंदा रंपापित की जाय। इसके विवरीत कास्तिकारी समाजवादों से समाजवादों स्यापना कान्ति द्वारा को जातो है। यह तो प्रायक्यक नहीं है कि इसके लिए हिसात्मक उपायों का हो उपयोग किया जाय, परन्त ऐसे उपायों के उपयोग की बुरा नहीं समध्य जाता है।

(२) विकासवादी समाजवादी राज्य को बनाये रसने के पक्ष मे है सीर इस समाज-(र) त्यासम्बद्धाः समाजवादा राज्य या भाग्य रखा च रखा च हु नार या सामाजवादा से राज्य को छोर ग्राधिक कास्तिकाली बनाया जाता है । सामाजिक हितो का राज्याम तथा नामाजवाद की स्वापना का प्रमुख साधन राज्य ही होता है। धीरै-पीरै उद्योगी घीर उदस्त वो स्वापना का प्रमुख साधन राज्य ही होता है। धीरै-पीरै उद्योगी घीर उदस्त को का राष्ट्रीयकरण दिया जाता है और राज्य के साधिक घीरै सामाजिक वार्ध-लेज को व्यापना साधिक साधिक घीरी सामाजिक वार्ध-लेज को व्यापना साधिक प्रमुख्य साधिक घीरी सामाजवाद राज्य को भी सीवए प्रौर कातजु का ही एक सापन मानता है प्रौर झन्त में उसे समास्त करने के पश में होना है। इस समाजवाद के समयेकी के धनुसार झस्त में राज्य भी मुरफाकर सूख जायगा। (State will wither away.)

समाजवाद के दो प्रमुल भाग यही है। ग्रालग-भाग प्रकार के समाजवाद इनमें से किसी न किसी एक प्रकार के प्रवाद होते हैं। बिटेन की फेबियन सोसायटी (Fabian Society) ग्रीर लेबर पार्टी (Labout Party) विशामवाटी समाजवाद के पक्ष में है, जबकि रूस तथा पूर्वी परोप के देशों में प्रान्तिवाही समाजवाद का ही बोलवाला है। समाजवाद के निम्न रूप महत्त्व-पूर्ण हैं .--

(I) वंज्ञानिक समाजवाद प्रथवा मारसंवाद—

समाजवादी विवारको ब्रोर लेखनो ने समाजवादी हुन्टिकोल बहुत समय पहले ही प्रस्तुत किया था, परन्तु ब्रुधिकाल दिवारवाराव प्रश्यक्षिक ब्रादर्शवादी थी, जिन्हे व्यावहारिक जीवन में उपयोग करना सम्भव न था। इस प्रकार के समाजवाद को बहुधा करपनारमक समाज-जावन ने उपयोग देन सम्मेद न या। इस क्रिस्ट के समाजवाद वा बहुधा दर्शनात्म समाजवाद वाद (Uiopian Socialism) बहुत जाता है। इसका प्रारम भूग्यत्वा सर टोमस मोर (Sir Thomas More) से होना है। मावने ने इस समाजवाद वी उसकी घन्यावहारिक्ता धीन भागवात्मक प्रकृति के वाराख जारी धानीवाता वी है। इसके स्थान पर उसने वैशानिक समाज-वाद के सिद्यानों धीर स्ववृद्धारी जा निर्माण क्रिया है। मचती यह है कि धाणुवित्त समाजवाद वै पिना बाते मावने ही थे। वही सभी प्रार के समाजवादियो वा उत्साह-रेस्ट हैं। वैशानिक समाजवाद के दो प्रमुख साधार है :--

(१) इतिहास का भौतिक मूल्यांकन-गावतं वा विचार है कि इतिहास की प्रत्येक मापिक धनस्था भीर समठन के रूप पर ही निर्भर होता है। धायिन नारखों का प्रत्येक परि-वर्तन राजनीतिन नतेवर में भी परिवर्तन उत्पन्न नर देता है। सतार में साधारखवार (Imperia lism) तथा उपनिवेशवाद (Colonialism) के विकास की समभने के लिए भी स्नाधिक कारखों की ही विवेचना स्नावशक होगी। । पूँजीवाद में भ्रातन प्रणासी ऐसी होगी कि व्यक्तिस्त पूँजी समझभी श्रीवनारों नौ रक्षा की जाय श्रीर व्यक्तिगत सम्पत्ति के स्नाधार को इड बनावा जाय। १सके विपरीत समाजवाद में शासन प्रणाणी पूर्णवार मित्र होगी।

कालं सावसं का विचार है कि दूंजीवाद में ऐसे विरोध विद्याम हैं, जिनके कारण दूंजीवाद का प्रस्त छवाद होकर रहेगा। वृजीवाद स्वय हो ऐमी दवाय थीर प्रवृतिवं जिलक रहता है, जो उसके विनाय ना नारण वनती हैं और समाजवाद की स्वापना को सावस्थक बनाती हैं — (1) अंते-जेंस पूजीवाद का ना कारण वनती हैं में माजवाद की स्वापना को सावस्थक बनाती हैं — (1) अंते-जेंस पूजीवाद का विवास होगा, एवाधिवारी प्रवृत्ति के नाम होने को हो हो ही प्रसाद करें के वेद पूजीवाद को कारण के सावस्थक करें हैं। इसी प्रमाद बेरे-वहें पूजीवाद को किया के सावस्थक करें हैं। सावस्था के स्वीप के सावस्थक के से सावस्थक के से सावस्था के पूजीवाद के सावस्थ के सावस्

(२) प्रतिरिक्त मुत्य का सिद्धान्त—मानमं न र समाजवाद "पुरूष के अस विद्धान्त" तथा "आविरिक्त मुस्य के सिद्धान्त" रहा सामारित है। मानमं का विचार है के मुन्य का सामारित है। मानमं का विचार है कि मुन्य का सामारित है। सम की मात्रा द्वारा निश्चित होता है। इस सिद्धान्त को स्वय्ट बनावे के निवंध मानमं के स्वय्ट किया है। इस सिद्धान्त को स्वय्ट बनावे के निवंध मानमं है। स्वामाजिक रूप से आवस्यक धर्म (Socially Necessary Labour) का विचार मस्तुत किया है। स्वामाजिक रूप से आवस्यक अपने में विचार अवश्वित है इस्तामा ने मानमं का है। इसवे पिताया मानमं ने इस प्रकार वो है कि यह अपने का अवश्वित है कहा यो निवंधी वस्तु नो, उत्यक्ति की सामान्य दशायों के अन्वरंत उत्यक्त करने के लिए प्रचलित नियुद्धता और विद्यान के सामान्य दशायों के अन्वरंत अवश्वित होती है।"

भावसं का विचार है कि पूँजीपित श्रीमको को श्रम की सारी कीमत नही चुकाता। बहु बस्तु को बेचकर उससे प्रीयक्त, जो उसने श्रामिनो को दिया है, प्रान्त करता है। यवार्थ में, बसोंकि सारा का सारा मूल्य श्रम हारा उत्तक होता है, वह सारा का सारा श्रमिक को ही सितना चाहिए। वरखु पूँजीपित सारा मूल्य श्रीमक को नहीं देता और इसके एक भाग को प्रपन्न पास रख नेता है। इस प्रकार श्रीमक कुछ समय तक तो प्रपन्न विये कार्य करता है, श्रयार्थ उस मूल्य का निर्माण करता है जो मजदूरी के रूप में उसे पूँजीपित से मिल जामता, परख्त स्वार को बहु ऐसे मूल्य का निर्माण करता है, जो पूँजीपित अपने पास रख लेगा। इस प्रनार श्रम क्रिस्टिस्क मूल्य" (Surplus Value) उत्पन्न करता है, जो बात्सव में कहा कोषण के

[&]quot;Labour time required to produce an article under the normal condition of production, and with the average degree of skill and intensity prevalent at the time."—Marx.

मायिक प्रशासियाँ [१०१

विवाता है जो पूँ शीवित करता है। श्रतिरिक्त मूल्य पूँजी-पति को हृहय है और श्रतिक का गोयए, क्योंकि वास्तव में इसे श्रमिक ने उरवन्न किया है भीर यह उसी को मिलना वाहिए था।

यही प्रतिरिक्त मूल्य का सिद्धान्त है भीर वैद्यानिक समाजवाद इसी धनिरिक्त मूल्य को समाज्य करके उसे धनिकों को दिलाना पाहना है। वैसे वैद्यानिक समाजवाद के घनेक पर्य नगाये गये हैं।

(II) सामृहिकवाद ग्रथवा राज्य समाजवाद-1

राज्य समाजवाद के जन्मदाता रोडयर्टस (Rodbertus) है । ऐसे समाजवादी वैधानिक प्रजातन्त्रवाद में विश्वास रखते हैं । उनका उद्देश्य उत्पत्ति के साधनो का राष्ट्रीयकरण करना है ।

कार्यविधि यह होती है कि राज्य के जासन यन्त्र पर प्रधिकार स्थापित करके जासन शक्ति को मजदूर किया जाब और उसे सामाजवादी उट्टेंग्यों को पूरा करते के सिंक् उपयोग किया जाय । इस प्रकार, सामूहिक्याद के ध्यत्यकंत राज्य को ही उत्तरित दक्षांते तथा उत्तरित प्रकार अधिक समान और प्रधिक स्थापनुष्ट वितरस्य करने के लिए उपयोग किया जाता है।

इत प्रणासी में राज्य को स्रायिक से स्रायिक शिकासों स्वाने का प्रयत्न किया जाता है सोर जेत हो समाजवादियों का राज्य पर मध्किया हो बादता है, उनके जिए तहण तह पहुंचने मा मार्ग गुल जाता है। धीरे-धीर व्यक्तिगत सम्पत्ति समाप्त कर दो जाती है (जिसके निष्
सुद्धा सरदार मुमाकता देवी हो प्रीर व्यक्तिगत उपनी का राष्ट्रीयकरण पर लिया जाता है। राष्ट्रीयहर ज्योग का समाजन सरकार के बेतनमींगी स्थिकारी और कर्मचारी परते है और सारत लाग सरपारी तकारों के लाता है, जूरी से उक्ता वययोग सारे समाज के ब्ल्याण के कि निष् होग है। सरकारी उपनम्में भी प्रकृति क्लाधिकार होने होती है भीर सभी प्रकार की स्वाणी करायिक सीर होनिवारक प्रतियोगिया समाप्त कर दो आती है।

मुल्—यह प्रणाली पूँजीवाद पर थोड़ा-ता ही मुनार है। इसके आलोपनों ने इसे राज पात्र मानाव्यक के स्थान पर "स्था मूँजीवाद" (State Capitalism) नहां है। इसके और अधिकात पूँजीवाद कोर साहादी ना स्थान राज्य सहुत्य कर लेता है, जिससे उद्धर्शकरी को उपयोग सारे समाज के लामार्थ करात सही समाजना उपयोग सारे समाज के लामार्थ करात की समाजना उत्पाद हो जाती है, राष्ट्रीय आध्यक्य समाजना उत्पाद हो जाती है, राष्ट्रीय आध्यक्य साथा स्थान के स्थान के स्थान के स्थान के स्थान सम्बद्धा साथायोजन हो जाता है भीर सर्थ-ध्यवस्था का विवास साथारणन्या एक निश्चित सोजना त्रम के सहुत्यार दिया जाता है।

दोष — इसमे राज्य के इसना शक्तिशाकी बन जाने का डर है कि आर्थिक सामाणाही (Economic Dictatorship) स्वापित हो जाय।

राष्ट्रीय समाजवाद—"राज्य समाजवार" का ही विराह हुमां रूप "राष्ट्रीय समाज-वाद" (National Socialism) मी है, जिसने नासीबाद (Nazism) तथा स्वास्तिम (Facism) के रूप में सामा चा बहुम महित किया है। फिर भी हम प्राणां में पूर्णवीवाद के मिशना दोयो को हुर करने भीर समाजवाद के बहुत से लाभी को प्राप्त करने की सम्भाजना शेष रहनी है, बनीकि एममें उपलित्त के सामा पर म्यासिकों के स्वान पर राज्य का मांग्यार होता है, राष्ट्रीय प्राप्त का नावपूर्ण पुनिवस्त्य होता है, भाषिक नियोजन का मार्ग ध्यानाया जाता है भीर मार्गिक अलाली का सावितय तथा महातन्त्रीय सामार पर निकास क्लिय जाता है।

Democratic Socialism (Europe and Asia) Indian Brand of Socialism
 P. S. P., S. S. P., Congress.

(III) श्रमिक संघवाद (Syndicalism)—

धाराय—दस थानिकारी धान्योजन का प्रचार फान्स में अधिक हुआ है। वह समायवाद (Socialism) तथा श्रम सथराद (Trade Unionism) का सिव्यस होता है। इस विचारधारा के स्रमुसार उद्योगों पर राज्य के स्थामिन्द स्रीर शविकार के स्थान पर समृद्ध राङ्कों (Syndicates of Trade Unions) का निवन्त्रस्य श्लीर प्रवाप स्रीकार स्थापित होना चारिये।

दग विचारपार में मह मान निवा गया है कि राज्य ममाजवाद स्वावित करते क्या मम्म मान स्वावित स्वावित करते क्या में मान स्वावित स्वा

रगावहारिक भीति—जहाँ तक स्वावहारिक नीति वा सम्बन्ध है, धमिक सम्बन्ध मान्तिपूर्ण तथा वैधानिक प्रवाद में विषयण नहीं करता । ऐसी परिवर्ष के प्रवीद ने सम्बन्ध होंगा, व्यक्ति सिक्तावी स्वादार्थ फियारी प्रवीद का अनुताद निश्च हुन देंगे। एहें रा केवन प्रश्च और प्राप्ति कारी कार्यवाही से ही पूरा हो सकता है। पूजीवाद तथा सर्वाद के स्वादान करने का सर्वत महत्वपूर्ण स्वत हुन नहींगी। सर्वाटन करने में गई हरताली के स्वकता बहुन बहुत निविद्य नी होती है। बदि हहताल स्वव्यत में होती है तथा भी प्रविद्या मार्विक स्वतं में हिताली कार्य करने और स्वयंत्र वर्ष हिता प्रविद्या में हिताली हिता स्वव्यत में होती है तथा भी प्रविद्या स्वव्यत में हिता हिता स्वव्यत में हिता प्रविद्या में स्वतं करने और स्वयंत्र वर्ष हिता प्रविद्या में स्वतं कर स्वतं करने और स्वयंत्र वर्ष हिता प्रविद्या में स्वित्य हुन हिताली स्वयंत्र करने और स्वयंत्र वर्ष हिता स्वित्य हुन कार्य करने स्वतं कर स्वतं करने स्वयंत्र करने स्वयंत्र हैं स्वयंत्र हैं स्वयंत्र हैं स्वयंत्र में स्वयंत्र हैं स्वयंत्र में स्वयंत्र हैं स्वयंत्र में स्वयंत्र हैं स्वयंत्र स्वयंत्र हैं स्वयंत्र में स्वयंत्र स्व

चोय—पह विचारपार। बहुत घरेनानिक है। मजरूर सञ्चायी वर्तमान प्राधिक बतेवर को तोडना चारते हैं और उसके स्थान पर एक नई मानिकारी व्यवस्था स्थापित करना नाहते है। भानी प्राधिक व्यवस्था साधारणवा प्रस्थार, किन्तु आवर्षक रखी जाती है। पर्वमान मनीनों नो तोडन्क्षीड भी उनके कार्यनमों के प्रत्यतंत प्राप्ती है। माँ (Bernard Shaw) ने इस सम्बन्ध में टीक ही नहां है, 'व्यस-सम्बन्ध व्यक्तिकों का दुनिवाद है समाजवाद नहीं।''

(IV) कारीवर संघवार (Guild Socialism)-

श्रासव एवं विशेषतामे—कारीगर राजवाद और मनदूर सङ्घाद दोनों से पर्वाप्त समानता है। यह भी राज्य को पूछा और उपेक्षा नी हरिट से देखता है। इसना विचार है रि राज्य उत्पादन प्रसाक्षी की मुखलतापूर्वक कभी नही चला सनता। इस विचारवारा के प्रधानी

^{1 &}quot;Trade unionism is not socialism, it is the capitalism of the proletariat."
—George Bernard Shaw: Intelligent Women's Guide to Socialism, Communism, etc.

सबसे पहला नार्य तो पूँजीपनि की धामाज करना है। उसके बार उत्पादन इनाइयाँ श्रीमन साह्रों या नारीगरों के सही को सीवी जानेंगी, जो निश्चय ही संचातन घीर प्रवत्य में रक्ष मीरे दुशन होंगे। रहा प्रवत्य, उन्होंगों में प्रवादायेच सातन दशीत हो जाया। राज्य भी कता रहेता, परश्तु उत्तथा नार्य नेवल निरीक्षण का रहेगा। यह उपभीकाओं के हितों को प्यान में रत्वय होंगे होंगे निर्धारण घीर उत्पादित बत्तुओं तो किसी के निश्चित करने वा बाम करेगा। इस प्रवाही की विनोधान पह है कि इसते राज्य बसाजवाद धीर मजूद सहजाद का मिश्रण है। उत्पत्ति के साधन, उजोग धीर व्यवसायों का स्वामिस्व तो राज्य के पाम रहेगा, परग्ह इतना सावाल स्वत्य श्रीमकों के सञ्च करेंगे। राज्य का वर्षान्य मुख्यस्था सह रहेगा कि उपभीकाओं ने कोधिया तोनें हैं

उद्देश्य एवं महत्व— इस प्रशासी का प्रमुख उद्देश्य प्रोधोगित प्रवत्य वे नेन्द्रीय-करण नो रोतना सीर प्रोधोगिक प्रजातन्त्रवाद (Industrial Democracy) स्वापित करना है। इसका विचार है कि इस प्रकार सङ्ग्रिटत उद्योगी में प्रजातन्त्रवाद सीर दुणतता दोनी रहेंगे। इस प्रशासी ना प्रमुख दीप यही है कि धर्मिको सीर थम सद्धों नो उच्चतम् प्रवत्य के सोग्य मान विचा गता है।

(V) साम्यवाद (Communism)—

माम्यवाद के जम्मदाना कार्ल मावर्स हैं। उन्होंने इसे वैज्ञानिक समाजवाद (Scientific Socialism) का नाम दिया है। मार्क्स ने पहली समाजवादी विवारपाराधों की कड़ी मार्लावन की है। उनका दिवाद है कि पिकतर समाजवादी दिवारपाराएं करणना मात्र हैं। तर्क के साधार पर केवल साम्यवाद ही विज्ञानिक समाजवाद हो सहता है। मार्क्स सीर एन्द्रिजम् (Engels) वा विचार है कि साम्यवाद का पहला काम ध्रमिकों को सगठन द्वारा उत्तर उठावर उन्हें शासदों में परिवर्गन करना है, दिसमें कि वे प्रजानजवाद के युद्ध को जीत सर्वे। साम्यवाद को एक्टा पर उठावर उठावर उठावर उठावर काम की साम्यवाद की स्थापना की निम्न विषय वर्ता है। —

- (१) भूमि मे व्यक्तिगतः सम्पत्तिका उम्मूलन मौर भूमि के सभी लगानो को सार्व-जनिक उद्देश्यों के लिए उपयोग करना।
- (२) एक बहुत है प्रपतिशील (Progressive) भ्रयवा ऊपर उटता हुमा भ्राय कर।
 - (३) सभी प्रकार के उत्तराधिकारों को समाप्त करता।
- (४) देग को छोड़ जाने वाले सभी व्यक्तियो तथा विद्रोहियो की सम्पत्ति जन्न कर सेना।
- (४) साल ना राज्य के हाथों में केन्द्रीयकरण । इसके लिए एक राष्ट्रीय धैव वी स्थापना की जाय मौर फिर इसे साल के सम्बन्ध में एकाधिकार दिया जाय ।
- (६) यानायात भौर सम्बादवाहन के सामनो का राज्य के हाथों में केन्द्रीयकरए।। (७) राज्य के स्थामिस्य में फैक्ट्रियो भौर उत्पत्ति के साधनो का प्रसार (Extension) करना, बंजर भूमि को सेती के योग्य बनाना भौर एक निक्वत सामृद्धिक योजना के

sion) करना, बंजर भूमि को सेतो के योग्य बनाना घोर एक निश्चित सामूहिक योजना धनुसार भूमि सम्बन्धी सुधार करना ।

Tarl Marx and Frederick Engels: Manifesto of the Communist Party, Marx Engels—Selected Works, Vol 1, pp. 50-51.

१८४] प्रयंशास्त्र के सिद्धान्त

(प) सभी प्रकार के श्रम का समान उत्तरदायित्व और मुख्यतः कृषि के लिए एक श्रम सेना की स्थापना।

(१) तृपि ग्रीर निर्माण उद्योगों ने मध्य समन्वय लाना, धीरे-धीरे नगर ग्रीर देहात के भेद को मिद्राना ग्रीर देहातों में जन-संख्या का ग्रीधक समानता से वितरण करना।

(१०) सभी बच्चों को सार्वजनिक स्कूलों में नि.शुल्क शिक्षा देना, बालकों के फैड्डी धम को समाप्त करना, शिक्षा का भौडोपिक उत्पादन से मिलान बरना ।

स्रागे चल कर उन्होंने लिखा है, "जब विद्यान के घतनमंत वर्ग भेद समास्त हो जावेगे स्रोर सारा उत्थावन राष्ट्र के एक विद्याल सन्ह के हाथ में किन्द्रत हो जावगा, यो सार्थनिक किक कि की राजनेतिक कर कि वास्तव में एक वर्ग डारा हू सिक कि वास्तव में एक वर्ग डारा हू सिक वर्ग का राजनेतिक सन्दित कर में बर्ग-पुद में भाग चेते हैं पार्थ प्रमिक्त कहित कर में वर्ग-पुद में भाग चेते है धौर विद्या हो होने हैं पार्थ प्रमिक्त कहित कर में वर्ग-पुद में भाग चेते है धौर विद्या हो होने उत्तर कि वर्ग-प्रमुख स्वाप्त कर देते हैं, तो वे वर्ग-विरोध की दानायों को समास्त कर देते हैं, तो वे वर्ग-विरोध की दानायों को समास्त कर देते हैं, तो वे वर्ग-विरोध की दानायों के हम में क्या प्राप्त प्रमुख की धीर सात्र कर कर हो हो "

इस प्रकार साध्यक्षाद का श्रान्तिम उद्देश्य वर्ण संधर्ण को सम्राप्त वरने के बाद शम्य के राजनीतिक ग्राधार को भी समाध्त कर देना है।

साम्यवादियों को कार्य-विधि—साम्यवादियों नी नार्य-विधि दत प्रवार है कि देग अर में साम्यवादी सङ्गठन का एक जाल-सा विद्या दिया लाग । जब साम्यवादी सङ्गठन गरिकाली हो जायगा, तो पूर्णविद्यों को समाम्य नरके साम्यव के समिक्तर को होना जायगा और दत प्रवार श्रमकीवियों (Proletariat) का राज्य स्थापित किया जायगा । आरम्भ में श्रमिकों नी तानागाही (Dictatorship of the Proletariat) स्थापित होनों और इत तानागाही ना बहुँय सभी विदीयियों और पूर्णविद्यों को समान्य करना होगा। सुत्त में, एक जाहीन समान्य (Classiess Society) का निर्माण किया जायगा, जिसमें ऊष्य-जीव तथा धनवान घोर निर्धन वा भेद नहीं रहेगा । इसके पश्चान राज्य की धावस्यकता नहीं रहेगी और राज्य स्वय समान्य हो जायगा।

साम्यवाद का प्राचार—साम्यवाद का प्राचार ग्रन्थार ग्रन्थार ग्रन्थे हैं । तभी यह जाित गर्मे पा चौर राष्ट्रीयता के भेदी को स्वीकार नहीं करता है। "उद्देश्य सामाय कर में सम्पत्ति की समाप्त करता है" "वो कि वर्ष मामाय करता है" "वो कि वर्ष मामाय करता है" "वो कि वर्ष विद्यास्त्र के समाप्त के समाप्त के समाप्त को निवस्त हैं ।" विद्यास्त्र कि स्वीकार के ह्या स्वीकार के हिं।" "साम्यवाद किसी भी व्यक्ति के समाप्त की उत्पत्ति का उपयोग करते के ग्राधिकार को छीनना नहीं चाहता । वह केवल ऐसा उपयोग करते के सीपन कुछ व्यक्तियो हारा दूवरे तोगों के अप जोपाए करने के ग्राधिकार के छीनना चाहता है ।" व्यक्ति के समाप्तवाद को स्थापित करने के उपयोग करता है कि परिस्थितियों के ग्रनुसार जगव भी उपयोग करते हैं ।

[&]quot;The distinguishing feature of communism is not the abolition property, generally, but the abolition of bourgeois property......that is based on class antagonism, on the exploitation of the many by the few."—Ibid, p 45.

² "Communism deprives no man of the power to appropriate the products of society, all that it does is to deprive him of the power to subjugate the labour of others by means of such appropriation."—plid, p. 47.

भाषिक प्रणालियाँ (१८५

मलग-मलग रहेगे। इसमे हिमारमक भ्रषया कानिकारी भीर महिमारमक भ्रथवा वैधानिक सभी प्रवार के उपायो को उचित समाया जाना है।

ताम्यवाद का मनित परिलाम—ऐन्टिन्क् मनुगार पनित परिलाम यह होता है रि श्रीनक राज्य पर मधिकार करके दूनों को सार्वजनिक सम्यत्ति में परिलीस्त कर देते है, रुपमें पत्रवाद समार्वीजून उत्पादन के एक पूर्व निवित्तन योजना के प्रदुवार होते को सम्भावना उत्पन्न हो जानी है। एसी उत्पन्नित का बिकास समाज के विभिन्न वर्गों के नेद को क्यों विद्या देशा। की-जैसे-व्यादन में मार्वाजिक दिरोध समाज्य होता जाता है, राज्य को राजनीतिक सत्ता गिटनी जाती है। महत्य पत्र में सामार्वित सङ्गाजन के का का हशासी बराकर श्रष्टीन का भी क्यामी यन जाता है—वट दयन प्रयुत्त स्वामी होता है—वर्ष-वर्षन्तन ।"

सामावाद द्वारा निर्मित सवात्र की क्येरेसा—साम्यवाद किम प्रकार के समाज का निर्माण करेगा, पूर्वत माज्यम में कुछ मैद्यानिक सरस्टरना दंग सामाग कुछ तोगों में किया है। या व्यावदारिक इति है साम्वयाद को प्रवेक प्राथित में स्वाव है। या इति है साम्वयाद को प्रवेक प्राथित में निर्माण है। में है ने साम्वयाद को प्रवेक प्राथित में ने एवं विभाव कृति रास्त्र के रूप में विजित्त किया है। वास्त्र वर्ग ऐसी कोर वान दिवाई नहीं प्रप्ति है। गाम्यवाद मांग प्रकार की सप्ताव नहीं करता। वह केवल दूसरों के जोगण की सम्यत नहीं होता है ने प्रति है। स्वाव्य कहती है सामाज कर्यां के प्रवाद कार्य के स्थान से प्रवेच करता। वास्त्र के स्थान प्रवेच किया के स्थान के स्थान प्रवेच के स्थान के

साध्यवाद की प्रांतीचता—माध्यवाद के प्रसनको श्रीर प्रांतीचको पी कभी नहीं हैं:—(4) प्रान्तीचको का विचार है कि यह मतुष्य की सारी हरतव्यवतामा की कुवल देता है ग्रीर उससे एक मभीन प्रपंता पगुणी नीति व्यवहार करता है। (4) साहत्याद में तानाणाही (Dictatorship) भीर सैन्यीर न्एा (Regimentation) के सभी दोष बनावे जाते हैं ग्रीर वहां जाना है विषद्र मानकजीवन के सभी उच्चतम् पूर्व्या की समाप्त कर देता है।

पूजीवनियों घोर उनके पेसो पर चनने वाले राजनीनिज्ञों ने साम्यवाद को कनिद्धून करने में कोई नमी नहीं रखी है। घाविक लेवकों ने प्राय, साम्यवादी प्रन्यों की पढ़े विना घीर कास्त्रीकर स्थित का बना समाये किया ही पुनीविशियों की बालोकनायों को दोहराया है। बास्त्र

Socialised production upon a predetermined plan henceforth becomes possible. The development of production makes the existence of different classes of society henceforth an anarchism. In proportion, as social antrehy in production vanishes, the political authority of the state dies out. Man is at last the matter of his own form of social organisation, becomes at the same time the lord over nature, his own maker free: "Trederick Engels: Socialism Utopian and Scientific, Matx. Engels-Sciented Works, Vol. II., p. 142.

१=६] धर्यशास्त्र के सिद्धाना

में ऐसी कोई बात इंप्टिगोचर नहीं होती है। साम्यवाद के लगभग सभा सिद्धान्तों जो परीक्ष रूप न पूर्वा नार्व परिवार विकास के प्रतिकृति है। साम्बाद परिवारिक कीवन, उपयुक्त स्व में फूँबीबारी हैं होने भी संबंधित कर दिला है। साम्बाद परिवारिक कीवन, उपयुक्त स्व तन्त्रता, मुद्रा का उपयोग तथा प्रत्य सभी बातों की प्राज्ञा देता है। वेवल दूसरों के शोपण पर जीवित रहने की स्वतन्त्रता को समाप्त वर देता है।

(VI) रूसी साम्यवाद ग्रयवा बोलशोविज्य (Bolshovism)—

सन् १६१७ मे रूस में साम्यवादी क्रान्ति की विजय हुई खीर साम्यवादियों के हायों मे शासन सत्ता आ गई। सबसे पहला कार्य भूमि वा राष्ट्रीयकरण था। किसानो की भूमि उन्हीं के पास रहने दी गई थी। शर्त केवल यह थी कि उन्हें भारती अतिरिक्त उपज सरवार की वेचनी पडती थी। सन् १६१६ तक सानी, वारखानी, वैक, यातायात सेवामी भीर विदेशी वास्मित्रय का भी राष्ट्रीयवरसम् कर दिया गया। मारस्य से मनुसवहीनता और पूँजीवादी देशी को विरोधी नीति के कारण राज्य को बहुत कठिनाइयाँ हुई। भूमि के राष्ट्रीयकरण ने कृषि उत्पादन की घटा दिया। उद्योगों में भी वार्य-उत्साह के ग्रामान ने शोचनीय दशा उत्पन्न कर दी, बत एक नई ब्रायिक नीति प्रह्मा की गई। सन् १६२= तक यह नीति रही कि निसान ग्रपनी ग्रनिरिक्त उपन स्वय वेच सबते थे भौर उद्योगों में भी मिश्रित पाँजी कम्पनियों की रियान यत कर दी गई थी।

सन् १६२ व मे नीति मे फिर महत्त्वपूर्णं परिवर्तन हुए। ग्राधिक नियोजन का अम ग्रारम्भ हमा तथा कृषि भीर उद्योगों के विकास की लम्बी-चौड़ी योजनाएँ बनाई गई। सर् १६०६ में कृषि में सामृहिक खेती (Collective Farming) की नीति अपनाई गई। साय ही साथ, कृषि का यन्त्रीकरण (Mechanisation) भी विचा गया । सन् १६२६ में दूसरा पववर्षीत्र भाषोजन लागु किया गया । इस बार उपभोग को बस्तुओं के उत्पादन को बढ़ाने का प्रयत्न किया गया। सन १९३५ में राशनिंग व्यवस्था समाप्त कर थी गई। इस प्रशाली के अन्तर्गत

उत्पादन का अधिक विकास हमा।

रूसी साम्यवादी ऐसा समभते हैं कि सभी वे पूर्ण रूप में समाजवाद स्थापित नहीं कर पाये हैं। ग्रभी तो सत्रान्ति काल (Transition Period) ही चल रहा है, जो श्रमिको की तानाशाही का युक्त है।

(VII) धराजकतावाद (Anarchism)-

इस द्याधिक प्रणाली वा विचार साम्यवाद से ही उत्पन्न हमा है। इसके जन्मदाता किन्म शोपोटक्ति (Prince Kropotkin) है । "मराजवताबाद" का साधारण ग्रंथ "ध्यवस्या-होनता" (Disorder) सवता "सत्ताहीनता" (Lack of Authority) होता है, परन्तु मार्थिक दर्शन के रूप में यह एवं विश्वुल मलग ही दर्शन है। वह समाजवाद में वेबल राज्य मणवा शासन के सभाव को सुचित करता है । जब साम्यवाद के द्वारा पुँजीवाद से सम्बन्धित स्वार्थ, आधान क समाज ना पूर्वाच राजा है। जब चारावार के आप पूर्वाचार के स्वति हैं सोभा, जोपहर, पोखा मादि बुराइयों ना सन्त हो जायगा, तो मन्द्र ना हरिडहोग्रा दूसरों से हुँख तेने के स्थान पर दूसरों नो हुछ देने ना हो जायगा। उस समय पुनिस, सेना, स्यावन्य मीर राज्य सभी अनावस्थक हो जायेंगे। भाषिक भीर सामानिक जीवन का सगठन स्वस्य जासन-क्याली के ब्राधार पर पारस्परिक समभीनो भीर सहयोग के ब्राधार पर होगा। प्रत्येक व्यक्ति दमशे के प्रधिकारों का सम्मान करेगा, इसलिए किसी प्रकार की कोई कठिनाई न होगी। राज्य का उद्देश्य अगर कोई हो सकता है तो यह कि शोपए। न होने दे और लोगों के अधिकारों नी रक्षा करें। इन सब बानों की मानश्यक्ता उसी समय तक रहती है जब तक कि पूर्ण रूप मे समाजवाद स्थापित नहीं हो जाना । समाजवाद की स्थापना पर राज्य की आवश्यकता समाप्त

रोपोटकिन ने एक बंदे घरछे उदाहरण द्वारा धपने हव्टिकोण का चित्रण किया है। यदि हम पत्यत् के दुवको को किसी सन्द्रम में रसकर हिता है, तो वे दनती सब्दी तरह चुन जायन कि सनुष्य का हाथ कभी भी ऐसा नहीं कर धायेगा। टीक उसी प्रकार जान्ति सामय-गमाज माभी सङ्ख्य कर देगी।

(VIII) फेवियन समाजवाद (Fabian Socialism)-

यह समाजवाद एक प्रकार से राज्य समाजवाद ही है। इसका विकास इञ्जलैंड में हुआ है। इसके समयंत्रों में बंस्स (Sydeny Webb and Beatrice Webb), बनॉर्ड मों (G B. Shaw) एवं कोस (J. D. H. Cole) आहि हैं। इस सीतो ना विचार है वि समजवाद ना सीगों में प्रचार विया जा सकता है भीर प्रजातन्त्रीय धारा-सभा श्यवस्था के धन्तर्गत शान्तिमण धीर वैधा-निहा स्वायों से समाजवाद की स्थापना की जा सकती है । समाजवाद की स्थापना की नायं-विधि उद्योग स्रोर व्यवसायो वा राष्ट्रीयकरण ही होगी। इङ्गानैट की सेवर गार्टी इसी प्रकार की समाजवादी व्यवस्था की स्थापना का प्रयस्त कर रही है। (IX) राष्ट्रीय समाजवाद (National Socialism)-

इस प्रवार वे समाजवाद के मुन्यतया दो रूप देवने में भागे हैं :—(ा) जर्मनी ना नात्नीवाद (Nazism) चौर इटली रा पानिज्ञ (Facism) इनमें भी परस्पर सूक्ष्म खन्तर हैं। समाजवाद का दृष्टिकोएा संबुचित होता है । राज्य को सर्वशक्तिशाली बनाया जाता है और जमस तानागाही शासन भाधार पर सञ्जटन किया जाता है। व्यक्तिगत स्वतन्त्रता समाप्त कर दी जाती है भीर सभी पद्ध राज्य में लिए रिया जाता है । यह समाजवाद जाति-श्रेष्टता (Race Superiority) को घाधार बना कर घागे बढना है।

समाजवाद की प्रमुख विशेषतायें-

समात्रवाद के विभिन्न रूपो का प्रध्ययन कर लेने के पश्चान् ग्रय हमारे लिए समाज-वादी व्यवस्था नी प्रमुख विशेषताक्षी ना पता सगाना सरल होगा । ये विशेषनायें निस्त प्रकार हैं :—

- (२) धनुपातिन प्राय की समाप्ति-समाजवाद धनुपातिन धाव (Uncarned Income) तो बाह्य नहीं देता। इसके बनुबार प्रत्येत व्यक्ति को नाम करना चाहिए। हिन्तु सबसा चारितोयल भी समान नहीं होता। योग्यता बीर नित्रसता तथा वार्य को प्रदृति के धनमार पारितोचल मलग मलग रहंगा । हो. सभी व्यक्तियों को उन्नति, विकास, रोजगार मादि का समान धवसर दिया जायगा :
- (३) राज्य कर महत्त्व-नमाजवादी धर्य-व्यवस्था में राज्य का भारी महत्त्व है। राज्य उत्पादन भीर वितरण दोनो पर ही भाषिपत्य रखता है । साम्यवाद भीर भराजवताबाद में भी कम में बम संज्ञान्ति बात में राज्य ही सारी कार्षिक त्रिया का केन्द्र होता है। उत्पादन सम्बन्धी सभी लाम व्यक्तियत जेवी में न जावर सरवारी राजाने में जाते हैं, जहाँ से उन्हां उप-योग जन-साधारण, सर्वात् सारे समाजवाद के साम के लिए किया जाता है। उद्योग सीर ध्यव-सायों का राष्ट्रीयकरण समाजवाद का साधारभूत निद्यान होता है। (४) साविक नियोजन-समाजवाद करा हो साविक नियोजन का मार्ग स्वताता

प्रयंशास्त्र केः सिद्धान्त

है। झार्थिक जीवन का सचालन एक पूर्व निश्चित योजना के झनुसार वेन्द्रीय सत्ता द्वारा विया जाना है।

(४) साधारभृत गारष्टो—सगाजवाद बुख प्रकार की घाधारभूत गारण्टो देवा है। देव के प्रत्येक नागरिक को घमाव से स्वतन्त्रता (Ficedom from Want) का घाध्यासन रिलाया जाता है। सामाजिक सुरक्षा की उन्नति की जानी है घौर सबकी उन्नति के समान ध्रयसर दिये जाते हैं।

(६) ग्रसमानताग्रों की कमी—समाजवाद ग्राय के वितरण की ग्रसमाननाग्रों की कम करने ग्रीर गनुष्य द्वारा मनुष्य के शोपण को रोकने को एक ग्रावश्यक नीति समझना है।

(७) सामाजिक नस्वाण उद्देश्य समाजवाद ना प्रमुख उद्देश्य सामाजिक नस्वाण (Sccial Welfare) है। मानव जीवन के सभी भी नी उपति नी जानी है प्रीर राज्य एक नस्याणकारी राज्य (Welfare State) होता है।

(फ्र.) नवीन स्थवस्था— समाजवाद एक ऐसी नई सामाजिक, राजनीतिक ग्रीर ग्रापिक स्थवस्था स्यापित करना चाहता है, जिसमे मानव जाति के सम्मान ग्रीर उसके ग्राधिकनम् विकास

की दशायें विद्यमान हो। समाजवाद के दोय—

सामाज्या पर पाप — सामाजवाद ने विरुद्ध प्रधिकाश धासोचनायें बहुत सही नहीं हैं। ये धालोचनाये पूँजी-पतियो प्रथवा उनने सिखाये हुए धर्मशास्त्रियो ने नी हैं। विरान वयो से समाजवाद को समजने श्रीर उसके सम्बन्धित सही नेटिनाइयो नी समजने ना भी प्रयन्न निया गया है। इस सम्बन्ध में

प्रमुख बुटिनाइयाँ निम्न प्रकार हैं :---

(१) तानाशाही और गैर जिम्मेदार घोलोगिक घासन—वहा जाता है कि समस् बाद में उसोन परमों ना राष्ट्रीयनरस्तु हो जाता है। सारे के सारे उस्तेग-वर्णो भौर स्ववसायों बाद स्वातन सरनारी घाण्यारियो हारा निया जाता है। सरनारी घायिनागियों नो समोवृति सरमानी करते और बेनार की भौत उसने की होती है। वैसे भी ये बेतनमोगो प्रविवार स्वित्तात उस्ताह, स्वार्थ और जिम्मेदारी के घायार पर नाम नहीं पर पाते, जिनसे सहुस्त्रता बढ़नी है, समावयक वितरम्ब होते हैं भौर घोलोगिक प्रजातन्त्रवाद समान्त हो जाता है। यही नारासु है कि राष्ट्रीयकृत उद्योगों में उत्यादन स्वय प्राय केंचा हो रहता है।

(२) बीध्र निर्शय तथा सलवान निर्शय का अभाव—यह भी वहा जाता है कि सरकारी टरणदन केवल उन्ही ध्यवसाधों में सफल हो मकता है जहाँ वाम नैत्यक स्वभाव (Routine Type) का होता है। जहाँ बीख्र ग्रयबा हुट निर्शय केते ग्रावस्थक हो वहाँ सरकारी

चत्पादन बहुत कठिनाई से ही सफल हो पाता है।

(३) सभाजवाद में उपभोक्ता को स्वतन्त्रता का प्रभाव—समाजवाद में उपभोक्ता की स्वतन्त्रता समाप्त हो जाती है। सारी उत्पादक प्रणावी एक निश्चित दोजना जम के स्वृत्तार स्थाई जाती है। उपभोक्ताधी नो बही अरीदने और उपयोग नरने के तिवृत्ता पाय्य होना परना है, जो उनके तिवृद्ध उत्पन्न विचा गया है। मूल्य नियन्त्रण और राजनिंग भी बहुया ममाजवाद के साथ-माय चलते हैं। प्रारम्भिक प्रदक्षाधी में तो ऐसा सगनगण प्रावस्थक ही होना है।

(४) व्यावसायिक स्वतन्त्रता को सीप-समाजवाद में सरवार ही यह निस्वित करती है कि कीत-सी वस्तु वितती मात्रा में बब, वहाँ ग्रीर विस किस्स की उत्पन्न की जायगी। ऐमी दशा में स्वावसायिव स्वतन्त्रता का प्रका ही नहीं उठता । [इस सम्बन्ध में हमें यह विचारना चाहिए कि नया व्यावसायिक स्वतन्त्रता सदा ही उचित होती है ?]

(६) धनुभव धरदा नहीं है— मुख लीग तमाजवाद की निन्दा इन कारए। करते हैं कि रूम के मनुभव से ऐसा बुख भी सिद्ध नहीं होना है कि शाम के वितरए में समाजता माई है, म्रपदा, वास्तविक मर्ग में समाज का बन्दाए। हुमा है। ऐसे मानीवनों से यही कहा जा सरना है कि सामद उन्हें रूम की प्रपति का मनुमान नहीं है।

समाजवाद के गरा-

वर्गमान सतार को समाजवाद के लाभों को समझाने की गायद धावण्यकता नहीं है।
कुंबीबाद में ऐसी धार्षिक धोर सामाजिक द्यायें उत्यस कर दो हैं कि यब उसका बरत हो है।
कुंबीबाद में ऐसी धार्षिक धोर सामाजिक द्यायें उत्यस कर दो हैं कि यब उसका बरत हो है।
कव में धार्षिकृदि (Boom or Prosperity) और मन्दी ध्रवा धनमाद (Slump or Depression) के बात बाते रहते हैं, जिन्होंने मानव समाज को धोर करटों में डाला है। पूँकीबाद धार्षिक स्वयता स्थापित नहीं कर पाना है। इसमें देश के साधनों को बेजब व्यक्तियत हितों की उत्यम्न करने के बच्चोम किया जाता है। इसमें देश के साधनों को बेजब व्यक्तियत हितों की निर्मय व्यक्तियों नी दिन-रान परिधम करने के पक्चान् भी भरपेट भोजन नहीं मिनता तथा समीर कोण सिकम्म भीर गिटकों रह कर भी धाराम से रहते हैं। श्रीमकों धोर दूसरे निर्मय सीधों की दशा मानवस्त के पत्र में पारवर्गन कराती है। है। सा मानूम पत्रता है कि पूँजीवाद से निर्मय मनव्य आयद 'मनव्य' पत्रता हो नहीं है।

दमके विषयीत, मेमाजवाद इन सभी जुराइयों को दूर कर देता है थीर मनुष्य की मानवता वा धारर करता है। यह व्यापाय वको वा धारद्व नहीं होता, पत्रवान सीर मिलं की समस्या नहीं होता, पत्रवान सीर मिलं की समस्या नहीं होता, पत्रवान सीर मिलं की समस्या नहीं होता है। निकस्यों भी रिकटलों वा धारन नहीं होता। विन्तु नमाजवाद वा धाषार केवल यही नहीं है कि वह यूंजीवाद के दोशों को दूर र देता है, बालव में नमाजवाद के धारायक साथ धीर भी महत्यपूर्ण है। यही उपला का विवाद होता है, धावित करवालू वानवर केचा उत्तर है, दोशोगारी वा मध्यन नहीं उटना धीर अनुष्य को मनुष्य का मध्यन निलता है। शोषण की सम्भावना न रहने के वारल सहयोग धीर सम्भावना वक्षी है। ऐसी द्यार्थ समाजवाद सम्भवना गोष्ट ही एक सम्मादीन मानव स्थान के स्थान कर हों स्थान कर हों स्थान सम्भवन मानव स्थान स्थान कर स्थान स्य

(१) समाजवाद पूँजीवाद के दोयों को समाप्त कर देता है।

(१) समाजवाद पूजाबाद के दोया का समाप्त कर दना है। (२) सार्वजनिक प्रवस्थ का व्यक्तियन प्रवस्थ की मुलना से सक्काल होना सावस्थक

मही है।

(३) दूंजीबाद में उपभोक्ता नी स्वतन्त्रना नेवल एक अस है, स्पीति एसाँपिकारी उत्तवना भोक्स बनने हैं भीर भूटे विशायन द्वारा उसे पीने में आन देने हैं। निष्तु समाजवाद में वेबस उन्हों सनुमों ना उत्पादन होना है जो साभदायक हैं, इमलिए मन्त में उपभोक्ता की साभ होना है।

(४) समाजवाद मे उरशत्ति के साथनो का विभिन्न उपयोगों से मधिक उपयुक्त दिव-रुए होता है, क्योंकि यह दिवरए। साभ पर माधारित न होकर उपयोगिता पर माधारित होना है।

(५) समाजवार में उपमुक्त प्रवार, पारिनोपण नया मनीवैशानिक उपायो द्वारा श्रमिको के कार्य-उरसाह को बनाये रजना सम्मव होता है।

(६) समाजवाद जनता को कार्य का भ्राधिकार और न्यूनतम जीवन-स्नर प्रदान करके

माधिक स्वतन्त्रता प्रदान करता है। श्रीमक की निर्धनता तथा सौदा करने की बलहीन शक्ति के कारण पुँजीवाद में स्वावसायिक स्वतन्त्रता केवल सैदान्तिक ही होती है।

गुम्बीटर (Schumpeter) ना विचार है कि तिम्न चार नारखों से समाजवादी प्रशाली पूंजीबादी प्रशाली से उत्तम है :—(क) श्रीवक श्राविक कुणलता, (उ) श्रीवक न्हवाख, (य) एनापिकारी व्यवहारों का श्रमाब, श्रीर (व) व्यावार चन्नों को सनुपरिवर्ति ।

समाजवाद एवं पूँजीवाद का मिश्रएा

[मिश्चित ग्रथं-व्यवस्या] (Mixed Economy)

पुँजीवादी देशों में समाजवादी तस्वों की उपस्थित-

धाज के युग मे शृद्ध समाजवाद ग्रयथा शृद्ध पूँजीवाद कहीं भी देखने की नहीं मिलता। समाजदाद और पाँजीवाद के बीच मलभत अन्तर सम्पत्ति और उत्पत्ति के साधनों के स्वामित्व के सम्बन्ध में है। पुँजीवाद में यह स्वामित्त्व व्यक्तियों के पास होता है, परन्तू समाजवाद में समाज श्रयवा राज्य के पाग। व्यवहार में लगभग प्रत्येक देश में किसी न किसी श्रण तक पूँजीवाद श्रीर समाजवाद का मिश्रण पाया जाता है। यद्यपि यह सम्भव है कि एक देश मे तो पुँजीवादी तत्त्व ग्रधिक बलवान हो श्रीर दुमरे में समाजवादी तत्त्व । सयुक्त राज्य ग्रमेरिका तथा त्रिटेन जैसे पूँजी-बादी देशों में भी धार्षिक क्षेत्र में व्यक्तियों पर धनेक प्रतिवन्ध लगाये गये हैं। सदाहरणस्वरूप. ब्रिटेन में मृत व्यक्तियों की सारी सम्पत्ति उसके उत्तराधिकारी को प्राप्त नहीं होती बरिक उसका एक भाग राज्य द्वारा ले लिया जाता है। राज्य व्यक्ति को यह ध्रधिकार नहीं देता कि वह ध्रपनी इच्छानसार अपनी सम्पत्ति किसी को भी दे सके । सम्पत्ति कुळ विशेष प्रकार के सम्बन्धियों को ही दी जा सकती है, जिसका उद्देश्य यह होता है कि ग्रंपरिचित लोगों को वास्तविक उत्तरावि-कारी से ऊँचा स्थान न मिल सके । इसी प्रकार, व्यक्तियों को यह भी श्रीधनार नहीं होता है कि वे अपने धन का श्रपनी इच्छानुसार कोई भी उपयोग कर सकें। ठीक, इसी प्रकार, बहुत सी दशायों में विकेतायों को भी यह श्रविकार नहीं होता कि वह सबने साल की विसी भी दाम पर वेच मके ग्रथमा उसका ग्रासचन कर सकें। भ्रधिकाण पूँजीवादी देण भ्रयने ग्रायाती भ्रीर नियति पर कडे प्रतिबन्ध लगाते हैं। इस प्रकार, पूँजीवादी देशों में भी सरकार ब्यक्तियों की क्यांबिक स्वतन्त्रना पर अनेक प्रकार के प्रतिवस्थ लगाती है। ऐसा इस बारमा होता है कि पँजीवाद में समाजवाद का कुछ न कुछ पुट धवश्य रहता है।

समाजवादी देशों में पुँजीवादी तत्त्वों की उपस्थिति-

हीह, इसी प्रवार, यह भी दिवाया जा तकता है कि समाजवादी देशों में भी छुछ ने कुछ पूँजीवादी तच्य नमाजिय्द रहते हैं। ऐसे देशों में बहुत बार गीमित यह सक व्यक्तियाँ के मध्यक्ति यौर दश्शिवार के बात में अप के स्वार्ध में में बहुत बार गीमित यह तक व्यक्तियाँ के मध्यक्ति यौर दश्शिवारी तन्य प्रवार्थ देवते को मितते हैं। श्रिवक से प्रविक्त के प्रविक्त का मिलता है। स्वयं तथा प्रविक्त के प्रव

ग्राधिक प्रशासियाँ [१६१

वित होता है। इस प्रवार, इस मसार में हमें समाजवाद भौर पूँजीवाद परस्पर विभिन्न सनुभातों में मिले हुए दिलाई देते हैं।"

समाजवाद ग्रीर पूँजीवाद का मिश्रए ग्यों भ्रावश्यक है ?

यह धावरण है वि पूछ उहेश्यों वी पूर्ति के नियं लीन धावस में सिलवर वार्य वरे।

हात विश्वा वाम नहीं चरेसा। भारती रक्षां के सियं, युद्ध अहार के साधित उहेश्यों वी पूर्ति के

सिल तथा सामात्रित-सक्सवा वी वसारे रमते के तियं उनका सामा ये किल वाना सामश्रक
होता है। न भिनने की हणा में सम्मदस्या फैनने वा अग्र है। मनुष्य बदा ही विभो ऐने नदर
यो आपत करना चाहना है जो उसे बेवल सामग्र हुए हो हो। ह्यादि पृक्षा है। बहु विभिक्त
सवार वो सामात्रिक घोर रामतेलित प्रमालियों में प्रमोन करना हुनता है, वसीद की सह विभिक्त
सवार वो सामात्रक घोर रामतेलित प्रमालियों में प्रमोन करना हुनता है, वसीद की सह विभिक्त
सवार वो सामात्रक घोर रामतेलित प्रमालियों है तह स्विधित वतना होगा धीन वहीं
यो सावस्यन है। वसीद हम सिम्युल में वही सामज्ञवादी केट सिध्य वतनान होगा धीन वहीं
भी बोतों तहन वाले मात्रों ने जब पूर्व कि ति तृतिवाद के बार मामज्ञवाद को प्रमान सक्स्यक्यायों है, तो उहीने टीर कहा था, परन्तु दूसरे व्यक्ति विद्या है हि समान्यवाद के वह
पुनीवाद स्वादेगा, वो वे भी गलन नहीं है। 'फिर वचें है हालिए हि हम वसीदन समुख है।
सिह हमें एवं या र वितता सवादा पूर्ण तीनकार का जो तो होने किया प्राप्तिक प्रशासि के स्वादा स्वादी किया हो। विद्या सामान्यवाद सामान्यवाद किया प्राप्तिक प्रशासि के स्वादी की सामान्यवाद किया प्राप्तिक स्वादा स्वादी किया हो। किया सामान्यवाद किया प्राप्तिक स्वादी किया हो।
स्वादी किया सामान्यवाद सामान्यवाद किया सामान्यवाद किया सामान्यवाद किया प्राप्तिक स्वादा सामान्यवाद किया प्राप्तिक स्वादा हो।
स्वादी किया सामान्यवाद सामान्यवाद किया साम

¹ J. K Mehta: Foundations of Economics, Vol. I, p. 270.

² Ibid, pp. 970-71.

a Ibid, p 271.

मिथित ग्रर्थ-स्ववस्था वया है ?

इसरी पंचवर्षीय योजना के लेखको ने कहा है नि "विकास के लिये झावश्यक दशायेँ उत्पन्न करने के लिए यह बावश्यक है कि राज्य पूरे समाज की ब्रोर से एक प्रमुख सस्या के हा में भारी उत्तरदायिस्व सें। सार्वजनिक क्षेत्र का शीझगामी विकास होता चाहिये। इसके लिए केवल इतना ही वर्याप्त नहीं है कि उन राज्य विकासत्रमा को भारम्भ करे जिनके शारम्भ करने के लिए व्यक्तिगत क्षेत्र या तो श्रयोग्य है या तैयार नहीं है बल्कि यह भी झावश्यक है कि वह द्यथं-व्यवस्था मे विनियोगी का समस्त रूप निश्वित करने मे महत्त्वपूर्ण कार्य वरे, चाहै ये विनि-योग स्वय इनके द्वारा निये जाये प्रथवा निजी क्षेत्र द्वारा । निजी क्षेत्र वो उस परिधि के भीतर, जो समाज के व्यापक नियोजन द्वारा निश्चित की जाती है, वाम करना होगा । विनियोग के साधन बास्तव में मन्तिम रूप स सामाजिक विवासी द्वारा ही उपलब्ध किये जाते हैं। व्यक्तिगत उपत्रम, स्वतन्त्र कीमत निधारण तथा व्यक्तिगन प्रवन्ध में सबनी सब ऐसी विधियों हैं जिनका उद्देश्य सामाजिक लक्ष्मों को पूरा करना है, इत इनका भौतित्य केवल समाज को होने वार्त लाभो पर ही निर्भर होना है। " जिन क्षेत्रों में प्रावधिक कारणों से शक्ति तथा धन के केन्द्रीयकरण का भय है, उनमें पूर्ण ब्रथवा बाधिक रूप में सर्विजनिक स्वामित्व तथा सार्वजनिक नियन्त्रम् ग्रौर प्रबन्ध में सार्वजनिक साभेदारी विशेषतमा श्रावश्यक है। कुछ क्षेत्र ऐसे हैं जिनमें सरकारी सहायता के विना व्यक्तिगत उपत्रम किसी प्रकार प्रगति नहीं कर सकता । ऐसी दशायी में इनके लिये जो साधन जुटाये जाते हैं उनकी सार्वजनिक अथवा बर्ड-सार्वजनिक प्रवृत्ति को जात लेना ग्रावश्वक है । शेष अर्थ-स्ववस्वा में ऐसी दशाये उत्पत्न की जानी चाहिए, जिनमें स्वित्तिगत प्रेरणा तथा उपधम के लिए (चाहे वे ध्वक्तिगत बाधार पर हो प्रथवा सहवारी ब्राधार पर) पूर्ण अवसर रहे। एक विकासशील अर्थ-व्यवस्था मे, जिसमे निरन्तर यदते हुए अन में विविधीकरण होता रहता है, सार्वजनिक तथा व्यक्तिगत क्षेत्री के एक ही साथ विकसित होने के लिए पर्योच्य झवकाश रहता है ·····।''1

स्पष्ट है कि मिलित सर्व ध्यवस्था में सभाजवादों सीर पूँजीवादी तस्वों का, देश से हों सांपक और ऐतिहासिक सावस्यकतायों के खदुतार, सिमिश्रण रहता है। सर्व-अवस्था के हुस ऐसे भाग निविश्व कर दिये जाते हैं डिसर्च अधिकत्य उपक्रम को जीवकास वा पूरा प्रवास दिवा जाता है स्वयंत्र रहा जाता है स्वयंत्र रहा जाता है स्वयंत्र रहा सामान्य रूप में सामाजिक हितो की रक्षा के निए नियम्त्रण रखा जा सत्वता है। व्यक्तिगत उपन्तक के जीवित रहते तथा उन्तित करने को गास्टी इसी झावनात्र पर यो जाती है कि बहु व्यक्तित बहुयों के स्थान पर सामाजिक हितो को उपनत करेगा। लाभ उद्देश्य तो बना रहता है परस्तु इतका स्राध्य बना तक नियम्त्रण तथा नियमन कर दिया जाता है, जिससे द्वति योप को प्रयास अवद्यास के हुए भागों की सार्वजित

धार्थिक प्रगालियाँ ₹31]

मिश्रित प्रयं-स्ववस्या के लक्षण-

इस प्रकार, मिश्रित प्रयं-ध्यवस्या का सक्तरा यह है कि इसमें एक हो साय सार्वजनिक धीर व्यक्तियन क्षेत्र का सरकार द्वारा समुचित निवमन कर दिया जाता है। मिश्रित ग्रर्थ-स्ववस्या का ऐतिहासिक विकास तया उसका ग्रीचरय—

रमानत अधन्यवस्था का पुराहासका स्वयात रामा कता जान जाना है। निर्वाचार का मार्चन एक मान्न सामता के सामत पर हुवा—मित्रित सर्ग-व्यवस्था या विचार मोरे ही नान से सामा है यद्यार व्यवहार में इतिहास के सारम्य-काल ते. ही इस मनार की धर्य-व्यवस्था नमार में बनी रही है। एषम हिम्म तथा उनके समर्थक निर्वाध रूप में निर्वाधावादी नीति के पुतारी थे। दिन्तु कुछ क्षेत्रों में (जैसे सार्वक्रिक कार्यों मीर शिक्षा में) स्मिम ने सरदारी वार्य की स्वावक्यकता स्वीकार की है। जिल की हुन्टि में निर्वाधावाद ही सर्वोत्तम विश्वाम था। यह परस्परा मार्गल के काल तक चली धानी है। यह विधार इस गलन भाग्यता पर माधारित या कि व्यक्तियत भीर सामाजिक हिनों में किसी प्रकार का विरोध नहीं होना है और जब एक व्यक्ति भारने स्वार्थ के लिए करता है तो वह यदि प्रत्यक्ष नहीं तो पराक्ष रूप में सामाजिक हिन को भी धारों बढाता है।

केन्द्र द्वारा गासत माध्यता का भाकारकोह —केन्द्र को प्रमिद्ध पुस्तक The End of Laissez-Faire के प्रवासन के पत्रवान सन् १६२६ के बाद यह परप्यरागत विवारधारा पूर्ण-तया बदल गई। केन्द्र ने बनाया कि "दम ममार का कार से इस प्रकार निरंकन नही होना कि तथा बन्न पान क्रिया ने भाषा कि हैं में भारतिकार के से स्वार्थ निवास करिया है। गहा स्वितिता के कि स्ववहार में शोजों सनुहरू रहें ही। मीचिक विद्वालों से हम करार दम सहार नहीं होता है कि स्ववहार में शोजों सनुहरू रहें ही। मीचिक विद्वालों से हम करार चा सही निदम्पर्य नहीं निवासा जा सकता है कि विवेकसूर्ण स्थाप महा ही। सार्वेवनिक हित को उन्नत करता है। यह भी साधारणाचा मही नही होता कि व्यक्तिगत स्वापे विवेदपूर्ण हो। बहुत बार अब व्यक्ति सस्ता-सन्ता सबने हिनो को उतन करने के लिए कार्य करते हैं तो वे बचने स्वापी को प्राप्त करने के लिए भी बहुत प्रशस्त स्था बुद्धिहीन होते हैं। प्रदूसन से यह मिद्ध नहीं होता वि जब ब्यक्ति मिल कर एक सामाजिक इकाई के रूप में कार्य करते हैं तो वे उतने स्वध्देवर्गी नहीं होने जिनने उस दशा में जब उनमें से प्रत्येक प्रतग-धनग काम करना है।"

केरब का कहना है कि पूँजीबाद को पूर्णनिया हटा देने से ससार में भाषिक क्ष्ट दूर न होते। यह मसभना भूल है कि समाजवाद भली-भौति कार्य करने में बसमयें है। स्वय पूँजी-सार ना कर बरल रहा है। पुराना 'विसीय पूर्णीवार' (Financial capitalism) मन 'मीयी-जिन पूर्णीवार' (Industrial capitalism) में बरल रहा है। यह नये प्रकार का पूर्णीवार मधुचित के में बाद करता है बार्न मरकार समय-समय पर उपयुक्त कार्यवाही करती रहे घोर हमें बादक्यक नियम्भए तथा सहायता में बन देनी रहे। बास्तविक उपयार सरकारी हरनका ही द्रत कारकार त्राच्यात् तथा तहात्वता व यव देश हुं। वास्तावन व्यवसा स्वताद हराव्यात है। इसने व वेचन साणिय प्रधानो के वर्षमान सीच हुत होंग विश्व चारिकार प्रधान के गायन स्वाचात ने लिए उपयुक्त बमाने उत्तम हो आर्थेगी। सरकार ही सल्वान वार्ष वा बार्थ वर मकती है। वेच्य तो यहाँ तव वहने है कि हुत बमानों में वृत्रीवाद समाववाद में सद्धा है। सहान मच्यों की सिता—सामें याव सवस्त है। वृत्रीवाद समाववाद में व्यवसा वृत्रीवाद स्वाच्या वर्षा वर्या वर्षा वर्षा वर्षा वर्या वर्षा वर्षा वर्षा वर्षा व

में सब्दन बरना सम्भव हो, तो समाजवादी केन्द्रीय निपोजन हमारी वर्तमान पाँचीवादी प्रशासी में प्रवृक्ष रहेगा।"

दितीय महायुद्ध के बाद की परिहिचनियां-जैसा कि पहले बेठाया जा क्का है,

188 7 धर्यशास्त्र के सिद्धान

रुषापित किया जा सके। हमने अपने देश में आधिक नियोजन का मार्ग ग्रहरा किया है। यहाँ व्यक्तिगत क्षेत्र बना रहेगा परन्तु इस पर सामाजिक आवश्यकता का आधिवत्य रहेगा जिससे कि यह सार्वजनिक कार्य का पुरक बन सके।

इस प्रकार, मिश्रित अर्थ-व्यवस्था के समर्थकों का बहुना है कि यह प्रशाली व्यक्तिगत श्रीर सामाजिक हितों के समायोजन पर श्राधारित है। तर्क यह है कि सरकारी नियन्त्रण ग्रीर नियमन द्वारा व्यक्तिगत ग्रीर सामाजिक हितो मे मेल कराया जा सकता है ग्रीर इस प्रकार पंजी-बाद भीर समाजवाद दोनो के लाभ प्राप्त विये जा सनते हैं। दूसरे शब्दों में, व्यक्तिगत प्रारम्भन अपनि प्रेराण वया सार्वजनिक हित दोनों ही एक साय प्राप्त हो सबते है। किन्तु हुमें यह नहीं भूतना चाहिए कि जब पूँजीवाद और तमाजवाद का इस प्रकार मिश्रण, क्या जाता है तो यह भी सम्मद है कि दोनों के दोप का जायें और दोनों से से किसी को भी लाभ प्राप्त न हो। शुढनावादी इसे छूना भी पतान्द नहीं वरेंगे। यह न तो समाजवाद है और न पूँजीबाद वरन दां प्रतिविरोधी विचारो तथा जियापी का विचित्र निश्चता है।

गाँधीवाद (Gandhism)

भारत मे माथिक, राजनीतिक तथा सामाजिक विचारधाराध्री पर महात्मा गाँधी के विचारों का सबसे प्रधिक प्रभाव पड़ा है। गांधीजी एक प्रकार ब्राष्ट्रिक भारत के निर्माता है। गांधीजी ने पश्चिम के प्रमतिशील भौतिकवाद धौर भारत के परम्परागत ख्राटकीबाद के साम एक मच्छा सुमित्रण किया है। यद्यपि गाँधीजी ने स्वयं कभी विसी ग्रन्तग विचार-प्रणाली के रित के हुन गुजार किया है परासु है परासु उनके चेली और समर्थनों से उनके विचारों के लेक्टर अमिक और सामाजिक विचारों की एक ऐसी प्रहाली का आविष्कार किया है जिसे गौंधीबाद के नाम से प्रदारा जाता है।

इस सम्बन्ध मे यह बता देना झावश्यक है कि गाँधीजी म्द्रमाव से ही झादशैवादी थे, परम्परागत घामिक विवारधारा का गहरा प्रभाव पडा था छीर उन्होंने भारत की सगस्यामी मीर परम्परागत या। मका विचारवारा का महरा कराव पका पालार करना वारारा से समेदनसीलताओं को ध्यानपूर्वक प्रध्ययन किया था। गाँधीजी का विचार था कि भारत की सम-स्याधी की मुलम्मने का सबसे अच्छा उपाय प्रामीण पुनर्निर्माण या श्रीर इसके सिए यह प्राव-श्यक था कि ग्रामवासियों को प्रपत्ती सहायता स्वयं करने का महामन्त्र सिसाया आया यही कारण है कि प्रदने रचनात्मक कार्यक्रम में गाँधीजी ने ग्रामीए। उत्पादन तथा कुटोर उद्योगी के विकास को सबसे ऊँचा स्थान दिया है। गाँधीजी के श्राधिक विचारों की प्रकृति—

गाँबीजी का विचार या कि द्यर्थशास्त्र को नीतिशास्त्र द्रथवा धर्म से द्रालग नहीं किया जा सकता है। उनके विचार में प्रयोक्तास नीतिसास का दाता है। हो भीजों के सनुसार प्रयेक्तास प्रतिकार एक नीतिक तथा व्यावहारिक शास्त्र है जो हमें बताता है कि मैतिक सारणों को सनुसार प्रयेक्तास प्रकार एक नैतिक तथा व्यावहारिक शास्त्र है जो हमें बताता है कि मैतिक सारणों को बनाये रखने काल एक माराज पापा चारा चारा है कि स्वता है। विकास माराज के स्वता है। गांधीओं पुरुष पति, तथा सामाज के क्षायाएं को किस सम्प्रता मुक्ति जा सकता है। गांधीओं परिचनी विचारपारा की उस प्रवृत्ति के विरद्ध है जिसमें अध्यालकों मीतिल मुख पर ही वस दिया गया है भीर अर्थशास्त्र को नैतिकता से स्वतम कर दिया गया है। किन्तु मांधीओं के विचार एक वहे प्रश तक कल्याएकारी प्रयंशास्त्रियों के विचारों से मेल खाते हैं। गाँधीवाद के द्राधारभूत तथ्य-गाँधीवाद के बाधारभूत तथ्य निम्न प्रकार हैं:---

⁽१) मानवता का महत्त्व--गाँघीजी धर्यशास्त्र की इस परस्परागत विचारधारा के

मापिक प्रशासियाँ [१६७

विरुद्ध है कि मनुष्यों के वारत्वरिक सम्बन्ध मुद्दा धीर धन वर साधारित है। उनका दिवार है कि समाज की धीमांता पुराइयों का कारता मानवता को समुचित नहत्व न देना धीर कोणो ब्राय दूसरों ना मुक्तांक्त केवर हुन से फरना है। उनके सनुताक ना मनुष्यों के साधारी सन्वस्थी ना साधार मुद्रा धीर प्रदियोगिया न होकर सत्य, जेन तथा सहुयोग है। यही कारता है कि गोधीओं ने सभी साधिक संत्यायों धीर साधिक व्यवहारों के लिए नैतिक एवं सम्मारिक साधार को स्वीकार किया।

- (२) धाहता—गांगोजी के दिलार में जीवन के सर्वातन तिखाल व्यक्ति तथा समाज बोगों हो में तिए सत्त धोर धाहिता है। उनना बहुता है कि सामने धोर उन्हें थो में एक-दूसरे से समाग नहीं दिला जा सकता है। तेवल दतना ही गर्वाता न होगा कि उन्हें पर मा लब्द सरजन हो धाहिक उसे प्राप्त करने के उलाय तथा तापन भी सजजन होने पाहिए समाग समस्याधों का स्थापी हम धामभव होगा। धाँहगात्मक तथा सस्य सामनो से जो धारिक वार-बर्जन वार्च बाति है से सदा के लिए मने रहते है बोर भिरस्तायों होते हैं, नवीकि इससे विरोधियों गा हावस-विराजन हो जाता है।
- (१) शरसता—गांधीजों का विचार है कि जीवनवायन को जटिलता जो पाल्यास्य मीतिकवाद को प्रमुत विवेदपा है कोई पक्की बात नहीं है। गांधीजों साधारण जीवत तथा करें पात्रवां के स्थानाती है, जिसमें महुद्र को पावस्थनतार्थ कम तथा सरस्त होती। भीतिक सावस्थनतार्थ को वेद्याने तथा अनती पूर्ति के तिल्य परिष्क से प्रमुत्त के तथा के से प्रमुत्त के तथा के से प्रमुत्त के स्थान के स्थान के स्थान के स्थान के स्थान से प्रमुत्त के स्थान के स्थान से प्रमुत्त के स्थान है। सार्विष्क से प्रमुत्त को प्रमुत्त के स्थान है। सार्विष्क से प्रमुत्त को प्रमुत्त के प्रमुत्त के स्थान है।
- (४) विकेश्वीयकरण्—गोगीत्री का विचार है कि धार्षिक वाक्ति या धार्मिक में क्षीयकरण् विची न विची प्रवास की पार्षिक द्वारता को उत्पन्न करता है चौर मानव कालिय का विचार की कार्यक कार्यक करता है कि साविक प्रणाती के प्रवास की प्रवास कार्यक को धार्मा पूर्त धार्यकरणात्राण्य धार्मिक प्रणाती के ऐमे विकेशीयकरण का गुन्नाव देते है जितमे स्वानीय कार्यक की एम बड़े धार तक स्वाव- सम्बात प्राण्य है। गरमु इसका धार्मिक प्रणाती के एम बड़े धार तक स्वाव- सम्बात प्राण्य है। गरमु इसका धार्मिक हो हो कि हक कार्यक में मित्र प्रकार का साविक प्रणाती के एम बड़े धार तक स्वाव- सम्बात प्राण्य है। गरमु इसका धार्मिक हो ही कि हक कार्यक्ष में मित्री प्रकार का साविक स्वाव- सम्बात धार्मिक साविक प्रणाती की एम कि धार्मिक स्वाव- करता है। स्वाव- साविक स्वाव- - (प्र.) संस्थारता—गांगीजी का विकार है कि समाज के विभिन्न वर्गों समया धनवानी मोर निर्धेनों के बीम दिन्नी ज़कर के गमर्थ का होने सामयक मही है। साधारण घर्ष में मिली गांगीर निर्धेनों के बीम दिन्नी ज़कर के गमर्थ का होने सामय है, इन कहार से "इन्हर" गम्पति है, इन समी प्रत्य की सोर से उन्हों के साधार्थ निष् हुए है। गह सभी की सम्पत्ति है भीर हमने उपयोग के साधा को को मिलने चाहिए। पूजियोज, सामाजिक सम्पत्ति के बाराध सिंद्र हमने उपयोग के साधा को को मिलने चाहिए। पुजियोज, सामाजिक सम्पत्ति के सारस्य प्रित्य स्थादक हमें स्थादक हमने प्रति के साधा को स्थादक हमने प्रति हमने साधा हमने स्थादक हम स्थादक हम साधा हमने साधा हम हमने साधा हमने साधा हमने साधा हमने साधा हमने साधा हमने साधा हम हमने साधा हम हमने साधा हम हमने साधा हमने साधा हम हम हमने साधा हम

संसंच में, गरीभी प्रनेतिक है बयोकि यह मनुष्य को पतन की घोर से जाती है तथा मानवता को नष्ट करती है, निष्मु निरस्तर धावध्यक्ताओं को समुने घोर जीवन-नर को छेवा छठाने की रुद्धा भी जीवत नहीं है, बयोकि यह सोभ, संपर्य तथा कोयहा के जस्म देती है। १६म] शर्यशास्त्र के सिद्धान्त

प्रच्छा यह है कि मनुष्य स्वेच्छा से धीरे-धीर प्रापती प्रावश्यक तामों की घटाये, कार्मिक हमने प्रावश्यक तामों की निरन्तर वहाते रहने की जुनना में प्रापक प्रपतिमीतना है। श्रीमन में सक्यें में तुलना से सहसीय प्रियंक नाथरावक और उत्पादक है। गारिपिक परियान बहुत वहात, सम्बन्ध प्राप्त की प्रति के सुन्य में स्वति की श्रीम की बचन करती हैं. मनुष्य को पनन की घोर के जाती है। प्राप्ति कमुष्य में स्वतिवास की बहुन बडी श्रमता है और उन्हें हम दिमा में बढ़ने का प्रत्यिक प्रवादम मिलना थादिए। राज्य के प्रत्यिक हस्ततीक से तथा पर प्रविक्त के राज्य पर प्रविक्त निर्मेर रहने से मनुष्य के ब्यक्तिरव वा विरास का जाता है और उसकी प्रगति में बाग प्राप्ती है। प्राप्तिक प्रजातम्यवाद के लिए भी धर्ष-ध्यक्तव पा सङ्ग्रहन विकेन्द्रीयहरू होना ध्यावश्यक है।

गाँधीवाद का रचनात्मक कार्यक्रम---

उपरोक्त बादमों के आधार पर गांधात्रों ने एवं १४ भूतों के रचनात्मक नामंत्रम ना निर्माश किया। इस नामंत्रम का उद्देश्य आर्थित मुधार तथा पुनिर्माण भीर इसका आधारकूर बल बामीश पुनरीत्यात था। यह मान कर थला गया था कि भारतीय भ्रयं-स्वरूस में गाँव ही आधारभूत इनाई है और गरीबों तथा आर्थिक दासता के विरद्ध गुद्ध का आरम्भ गाँव से होता चाहिए।

गोधीजी ने आमकामियों को सलाह थी कि वे राज्य अथवा बाहरी दान कोर महायना पर निर्मय न रहे, बिल्क क्या अपनी सहायता वर । इस सहस्य अ लादी और उलीगों के विकास पर विशेष कर विद्या गया है। गांधीजी का विकास या कि आमकासियों के वित्य गोणा रोजगार भी बहुत आवश्यकता थी और आमकासियों की कि राज्य के लिए भी अधिक रोजगार भी बहुत आवश्यकता थी और आमकासियों को कि त्वाना थर वल दिया। परमू वे आमिश उलीगों के लिए भी अधिक रे विद्यास के हुए दे उलीगों के आपाया पर सहाहित करने के स्वर्ध में है। ऐसे उलीगों के लिए उलीगों के लिए उलीगों के लिए करने के स्वर्ध में है। ऐसे उलीगों के लिए करने मांधीजों का विचार था कि आधुनिक वर्ष वैसानी के उलीगों वर्ष मांधीजों का विचार था कि आधुनिक वर्ष वैसानी के उलीगों वर्ष मांधीजों का विचार था कि आधुनिक वर्ष वैसानी के उलीगों अधिक मांधी की स्वर्ध में साम के स्वर्ध में साम के साम साम करना है हो हो के स्वर्ध मांधी के लिए उत्तर्श के साम के साम साम करने के साम के साम साम करने के साम
गांधीजी ने चर्स की बहुत महिमा बताई है। इसते न केवल रोजगार धौर धाय बहेगी बिल प्रामवाशी झा नैतिन धौर प्रधारिक उत्यान भी होंगा। इसिय इन्होंने चर्स काताना सभी के लिए प्रावयक बताया है। गांधीजों ने घलिल मारतीय चर्ता तहु तथा प्रतिल भारतीय सामीधोंग सहु दी स्थापना की, जिनसे कि मुत कातने वाली तथा धाया उद्योगों के बारीय प्रतिल भारतीय सामीधोंग सहु दी स्थापना की, जिनसे कि मुत कातने वाली तथा धाया उद्योगों के बारीय से के विश्व काताना की साम उद्योगों के साम से की गांधीजों ने कार्य से के सहस्थों के लिए मुन वातना धौर खादी पहिलाग धाययक बताया, जिससे धामीण उद्योगों के माल की खपत हो सके। उद्दोने यह भी सुकाव दिया कि सोग यसासम्बद हाय की बनी बस्तुए ही उपयोग करें।

अन्य उद्योगी से गांधीजी ने गुढ़ बनाते, जमहा कमाने, जटाई बनाने, पानी का तेल निकानने ग्राधि पर भी वल दिया। ग्रामोश्यान के अन्य नार्यक्रमों से उन्होंने ग्रामीश सपार्ट. जमायतों के दिवास, गौ रक्षा, निरक्षारता-उन्मुलन तथा हरिजन-उत्यान पर भी बन दिया। गांधीबाट और समाजवाद-

गांधीजी के अपने कथन के अनुसार वे स्वय समाजवादी थे और उनका सर्वोदय कार्य-

माथिक प्रशासियाँ [१६६

त्रम भारतीय समाजवाद था। परन्तु क्या वास्त्रम में गाँधीयाद समाजवाद है ? गाँधीजी व्यक्ति-यन सम्पर्धिक समर्थक है थीर पूँजीपतियों को सार्थजनित्र सम्पर्धिक संरक्षक वना कर रखना पाइते हैं। वे तो पूँजीपतियों के हृदय-परिवर्तन द्वारा जागरण लाने के पक्षा में हैं, जिससे कि वे प्रसिक्तों के क्यागा पर प्रविक्तम प्यान है।

सावसंबादी हरिट से गांधीबाद प्रतिक्रियाबाद है। गांधीकी वर्ष-सप्पे की स्थीवाद नहीं करते थीर गट्र भी नहीं मानते कि इतिहास एक मनस्या संदूत्तरी अवस्या की धीर माने बन है पीर दग प्रनार नर्तमान पूँचीवादी भ्रवस्या से स्थापनवाद की धीर कायेया। गांधीनाद पूँची-बाद की बुराइयों को दूर करते के लिए सीतिक प्रयति तथा देन्तीकल स्थापनकारी को स्थिन्न करके समाज को आधिक संगठन की विकेदीयहत तथा सन्त प्रशानी भी कोर से जाना चाहना है। मानसंवादियों का विचार है कि गांधीबाद ती बाहतव में पूँजीबाद तथा सामन्तयाद के

तिन्तु भारतीय समाजवादियो जैसे डा॰ रामसनोहूर लोहिया, श्री अवप्रकास नारायए स्रादि में गोधीवाद को भारतीय समाजवाद का प्रतीक मान दिखा है। उनका विचार है कि भार-तीय मसाजवाद एक निर्धन कृषि-प्रधान देश का समाजवाद है, जिसका साव्या सहिसा तथा विकेन्द्रीयकरए। ही हो सबते है। इसी प्रकार, श्री हुमारप्या तथा पं॰ सुन्दरलास ना विचार है कि गोधीवाद तथा मासंबाद में भोडा सा ही सन्तर है। मानसं में से हिसा निकाल दी जाय तो नव गोधीवाद ती राज जाता है।

सर्वोदय (Sarvodaya)

सर्वोदय का ग्रर्थ एवं इसकी विशेतार्ये—

साबीय कार्यक्रम है। जातने साधार वह से महासा गांधी की देन है। यह गांधीवाद का दोर्घवातीन कार्यक्रम है, जितने साधार पर भारत के नानी जहुरून का क्य निम्चल किया जागेगा।
गांधीजी ने जो प्रस्ववादीन स्राधिक वार्धवम निश्यत किया है उससे दोर्थकार में मंत्रीय समाज
वा ही निर्माण होगा। इस सम्बन्ध में गांधीओं देश के लिए वहें पैमाने के नेन्द्रीयक्ष्यण के पक्ष
में नहीं है। उनके सबाँदर वार्धक्रम की प्रमुख विवेषताएँ निम्न प्रकार हैं:—(१) क्यानीध
वादीगां का प्रधिक्तम विकास होना वाहिए भीर उनके विवास का साधार स्वावक्रमवात होगो
वाहिए। (१) यदि तानीकी सावक्षमकदासी के बारण कुछ उद्योगो को वहें पैमाने पर सोनाय
सावक्षमक हो तो ऐसे उद्योगी का प्राध्नीयकरण होना चाहिए, जिसमें कि उन पर सभी देशवासिय
सावक्षमक हो तो ऐसे उद्योगी का प्राध्नीयकरण होना चाहिए, जिसमें कि उन पर सभी देशवासिय
वहें दीगति के उत्पादन का श्रेष्ठ भी बहुत सीमित रहना चाहिए। (४) देश में उत्पादिन धन का
समाज के मदस्मी से प्रधिक स्वामीचेंच विवदरण होना चाहिए, ताकि सम्मानवनाएँ समान हो।
(४) साविक क्रिकारी तथा उदर्शति के सावनी का भी विवेदीयकरण होना चाहिए, जिससे कि
उनकार एक्शिकार कुछ भीटे के व्यक्ति के स्वामी के हार से न रहे।

 २००] धर्मशास्त्र के सिद्धान्त

महिरापान तथा मौस-मक्षण छोट दें, त्रिससे कि वे त्याग और विस्तान की मावना बना सकें।
गांधीजों ने ग्राहिसा पर भी बल दिया, जिसे उन्होंने सामाजिक पुण्य माना है। उन्होंने सामी धर्मों
के श्वारद और बुशा-पुन को दूर रुप्ते की सताह थी, जिसके आपनी सहयोग बढ़ पर हा सा वेद रुप्तेन के अनुनार मनुष्य ही वास्त्रिक धन है न कि सोना चौदी। सभी के लिए स्थाय होना श्वादययन है भीर इसके लिए मजदूरी स्थायीयन होनी चाहिए, ताकि देन में सभी सम्पन्न हों और नोई भी श्वीक मात्रा में पन न जोड़ सकें। सर्वोदय बोजना में अटके करीक की धननी श्वावययकताश्वों की पूर्ति और जीविवा-उपार्जन में समान श्वयमर की व्यवस्था है। मर्वोदय योजना श्रीशोगीकरएए इरार पूरी नहीं होगी, बिरू श्वास्य उद्योगों के जिलान द्वारा पूरी होगी। वास्तव

सर्वोदय योजना वा प्रमुख प्राधार प्रामील प्रयं-व्यवस्था को मक्ति प्रदान करना है। गौथीजी का कवन है कि "वटै पैमाने वा प्रौद्योधीकरल प्रावदक रूप में ग्रामवामियों के सबिय प्रयवा नित्तिय मोदल को जन्म देगा, क्योंकि इनमें प्रनित्पद्धों तथा यित्री की समस्याएँ उत्तप्त होंगी। दक्ष प्रकार हमें गौव को स्वादसम्बी बनाने पर बल देना है ताकि वे मुख्यनया धरने ही उदयोग के लिए उत्पादन करें।"

सर्वोदय समान के निए अनेक सामाजिक परिवर्तन आवश्यक बनाये गये हैं। गोंपीजी रिनयों को प्रहिमा (प्रवरिधिन प्रेम) की मूर्ति मानते हैं और उन्हें पुरुषों के समान अधिकार देने ने पक्ष में हैं। वे गी-रक्षा के पक्ष में हैं और पगु-रन्या का विरोध करते हैं। सर्वण्यापी भाई-चारे के पक्ष में हैं और सभी प्रवार के आपनी अन्तर मिटाना चारिने हैं।

सर्वोदय समाज कैसे स्थापित हो ?

गोधीजी वा नयन है कि मनुष्यों के बाहरी रूपों में मान्य हो सबते हैं, परानु उनके सामितिक रूप समान होते हैं। मनुष्य में बाहिर कि वह सपने बाहरी रूप से अपने प्रतर में प्रेमित के प्रतर को में बीमारी के लिए बहुन वन स्वान है, इसमें निर्यनता भीर मीरवा नहीं होगी भीर निरस्तरता मिट जायेगी। सी सहाचिक रत्यात्व प्रवा राम-राम्ब होगा। मान्यत्व सामक प्रत्येक नमें से अवता रहते सामा व्यक्ति होगा। वह एक ऐमी सोपडी में रहे नित्य तक सबत्यों पहुँच हो। उस वर्षा कामाना होगा। साम्बार का कि स्वान प्रत्येक प्रता का का का सामा व्यक्ति होगा और अपने सामान होगा। वह दूसने राष्ट्रों में मंत्री और सदमावना रनेगा भीर मान्ति के तत्व एवं आवशी समस्याये नहीं नुत्य नियमित में पूजी और अपने बीध ममुरसम्बन्ध होंगा। सर्वेदिक सामान होंगा। स्वान स्वान में प्रति भीर अपने बीध ममुरसम्बन्ध होंगा। सर्वेदिक स्वान प्रति भीर अपने बीध ममुरसम्बन्ध होंगी स्वरं स्वान प्रति भीर अपने बीध ममुरसम्बन्ध होंगी स्वरं के स्वान प्रति भीर अपने स्वान स्वा

े ऐसे समाज के निर्माण के जिए सर्वोदय वार्यवसीयों की आवस्यवता है जो अपना जीवन समाज-सेवा के जिए स्रीपन कर दें। सर्वोदय-क्षयंकर्ताव्यवस्त्राध्यक्त समाज-सेवा के निर्मास की सिन्ने सीर समाज के निर्मास वर्गों के मात्र पुत्र-मिल वर उनके ग्राधिव धौर सामाजिक जीवन वो कैया नुरुष्ठि

सर्वोद्य का कार्यक्रम—

म॰ गाँधी ने सर्वोदय कार्यक्रम निश्चित किया था, जिसमें डाक्टर राजेन्द्रप्रसाद,

^{1 &}quot;Industrialisation on a mass scale will necessarily lead to passive or active exploitation of the villagers as the problems of competition and marketing come in Therefore, we have to concentrate on village being self-contained, manufacturing mainly for use."—M. K. Gandhi: Sanodaya, (1954), p. 43.

भाचार्य विनोबा नाथे नथा थी उद्यक्षण नारायण भावि ने स्पर्शकरण किया है। इस कार्य-कम के मनुमार उन-माधारण के जीवन-स्नर को ऊचा उठाने के निए विसानों भीर श्रमिकों वा विकेश स्थात देने की भावस्थकना है।

हन होट से झायउक पहनी बात यह है कि जमीदार भीर पूंतीपति हुएको भीर स्मिको वा भोपल न वर्तन नाये। इनके सिए किसान समामों भीर असिक सथो का संगठन भावउपन है। मभी बचलो तथा पाटलाना वाले मोध्य बच्चों के लिए जिला सुविधा होगी चाहिए। वयदकों को सामान्य शिक्षा तथा वक्कों के जिला सांति रहनों में निलती चाहिए भीर बच्चों को सेनिक मिला मिननी चाहिये। प्राप्य कार्यक्रमों से सबसे अधिक ब्यान पास्य उद्योग में बिकास, मनार्ट तथा बीमारी से बच्चे के उत्योग पर दिया जाना चाहिए। इयरेक भी क्यान पनामनी की बहायना से सूर्ण केन से स्माप्य प्रशावन बचा देना चाहिए। इससे सूद कार्यके के उद्योग का विशेष विकास होता चाहिए। इससे सभी शामवासियों को लाल होता, सर्वोदय कार्य-क्य में ऐसी द्यागि उरहक करना भी समितिक निया पत्रा है कि प्रार्थिक समानना प्राप्त की

धावार्य विनोवा भावे तथा श्री जयप्रकाश नारायण इस कार्यक्रम के महत्त्रपूर्ण कार्य-कर्ता है, यद्यपि स्वनन्त्र भारत वास्त्रव मे इन आदर्शों को यहण नही कर पाया है।

परीक्षा प्रश्न :

- पूँजीवाद की बुनियादी माधिक विशेषनार्थे क्या हैं? किन वानों मे समाजवाद इससे वेहतर है ?
 - सिहायक संदेत :—सर्वप्रयम पूँजीवाद की परिभाग दीजिये प्रोर मुक्य प्राधिक विभेगताची को बताकर इसके प्रयं को स्थप्ट कीजिये। तरश्यता सामजवाद के मुख्यें का क्यांत करते हुए पूँजीवाद की मुख्यों का क्यांत करते हुए पूँजीवाद की मुख्यों में उसकी व्योद्याता की दिखाइये। परत में समाजवाद के दोषों की सक्षेप में बनाइये श्रीर यह निरुष्ट निकालिये कि सोकताजिक समाजवाद या मिन्नित प्रयंग्यवस्था प्राधिक उपयुक्त है। 1
- पूँजीवाद की मुख्य विशेषतामें नेपाहैं ? समाजवाद उन्हें किस प्रकार से बदलना माहता है ?
- ्तिहासक संकेत: संभेतमन पूँजीजाद की परिभावा और इसकी प्रमुख विशेषतायें बीजिये । तत्वकत्वाप समाजवाद की परिभावा और इसकी प्रमुख विशेषनायें बनाइये । समाजवाद की विशेषतायों के उल्लेख से ही यह सम्ट ही जायेगा कि पूँजीवाद की विशेषतायों को ममाजवाद किस प्रकार वरनना चाहता है?
- वया समाजवाद कियी मनाज में पूँजीवाद की घरेता घषिक प्राधिक सम्पन्नता लाता है ? कारण दीजिये।
 - सहायक संरेत मर्थप्रयम पूँजीवाट घोर तमाजवाट के पर्यों को समक्राइये । तरप्रवात् समाजवाद ने गुलो पर प्रकाश डालिये, किन्तु ऐसा करते समय प्रत्येक गुल की तुलता पूँजीवाद से करते जाइये । घरन में, निष्यर्व दीजिये कि गृह्य इंटियो से समाजवाद पूँजी-

बाद की तुलना में बहुतर है, किन्तु इसमें भी दोष हैं। यथार्थ में लोकतांत्रिक समाजवाद अधिक उपशुक्त है, क्योंकि इसमें दोनों के मुखों का समावेश हैं।]

अधिक उपयुक्त है, स्वाक इतन याता के गुष्ता का समायग्रहा । ४. पूँजीबाद ग्रीर समाजवाद के ग्रन्तर वो स्पट कीजिये । क्या ग्राप यह सममते हैं कि पंजीबाद के स्वभाव में परिवर्तन हो रहे हैं ?

पूर्णोवाद के स्वभाव में परिवर्तन हो रहे हैं ?
[सहायक सकेत:—सर्वप्रयम पूर्णोवाद और समाजवाद के प्रत्यर नो इनकी परिभाषायें प्रौर विकोधनायें देते हुते स्पष्ट की किये। तरमचात पूर्णोवाद के दोयों की चर्चा नी जिये। प्रत्य में यह बताइये कि पूर्णोवाद में परिवर्तन हो रहा है। इस सम्बग्ध में पूर्णोवादी देशों में पूर्णोवाद के दोयों को दूर करने हेतु जो नदम उद्याग गये है, उनको बताइये धीर यह नित्यर निकालिये कि पूर्णावाद का स्थामित प्रधं व्यवस्था जैसा हो गया है धीर यह

सबोधित रूप ही पूँजीवार का मियप्य है।] ५. मिश्रित द्वर्ष-व्यवस्था की परिभाषा दौजिये और इसकी विशेषताओं का विवेचन वरिये।

क्या मिश्रित प्रथं-स्यवस्था धौर लोकतात्रिक समाजवार मे कोई श्रत्तर है ? ६. ससमानताधो को दूर करेंगे में पूँजीबाद पर समाजवारी प्रयंव्यवस्था को क्या लाभ प्रान्त हैं ?

9 ७

आधिक नियोजन

(Economic Planning)

ब्रारम्भिक-प्राधिक नियोजन की नीति का ब्रम्युदय

साजहरू समार भर ने राज्य की निर्वाधावादी नीति का परित्याण कर दिया है। उन्नासको मनाव्यो में जब इक्तुरेड महार की 'फिल्यवाला' था तो उतके लिए यही साभ्यव सा नि वह प्राधिक मामलों में सरकारों, हस्ताबेन न करने वो मीनि प्रवचाये और दूसरों को भी देशी प्रधार वार्ष्ट करने की सामाद सा पर हरे हैं हो का पत इक्तुरेड में रित्या पता सा रहा था भीर व्यवसायी तथा श्रीवक दोनों हो सम्मुख्य दिसाई पड़ने थे। बाद को, जैंडे-मैसे दूसरे पूँ जीवारी देशों को प्रतिकाशीमाना प्रवचा धरण कारियों से बातार समुदित होते गये, पिछड़े हुए देशों का भीशोमंत्र राष्ट्र होता थवा और प्रविक्त राष्ट्री वस्तु (Boonomic Nationalism) को भावना और पकड़ी गई, देरे-मैसे धार्तिक सामनों में दूसरी दिवारपारा भी बदलती गई। ववारपारा भी बदलती गई। ववारपारा भी हरने सिंह एक हिस्से होता थे की स्वाधान की सीन मून सामव्याओं — अगवार पर कर (Trade Cyclo.), दिवार एक की बेहारी (Involutiony Usemp'oymosa) तथा निरंतर वर्ग-सपर नी मामकों में प्रसाप रही थी।

इने सब दोषों की दूर करने का एक हो उपाय था। यह या योजनाबद्ध धर्य-भ्यवस्या, जिसमें सरकार को प्रायिक प्राप्तनों में हुस्थिय करने के स्वतित्तक स्वयं प्रायिक प्राप्ततों ने प्रयुक्त स्वाप्त स्वयं प्रदेश के प्राप्त के स्वयं करने का निरंपर स्वयंत्र किया कि

इमना समाजवाद से कुछ सम्बन्धे था भीर इसलिए इसमे उरना चाहिए।

सम्ये समय तक सूचीवादी देश प्रसमंत्रमा से यहे रहे, परन्तु सन्त १६२६-१६३३ के सार्थिक समय ने इन देशों में सीने लोज सी सीर उन्हें सह मोजन पर बारण कर दिया कि वेद मारही से यहने का सार्थिक, पोत्रचलायों को नार्थिकी करते के समिरिक्त दूसरा उपाय न या। का बात सांत्र में सम्बद्धित स्वाद्धित सम्बद्धित स्वाद्धित सम्बद्धित स्वाद्धित सम्बद्धित सम्बद्धित सम्बद्धित स्वाद्धित सम्बद्धित स्वाद्धित सम्बद्धित स्वाद्धित स्वाद्

सन् १६२६ के महान् पाविक प्रवाद (Great Depression) के पश्चान्, जिसमें मतार को यह सतापारण तथा आव्यवंतनक प्रमुख हुए। है कि प्रपुरता के होते पर भी

द्यर्थेशास्त्र के सिद्धान्त 208]

भसमरी भीर वेकारी हो सकती है, इसने ब्राधिक योजनाब्रो को विशेष प्रोत्माहन दिया। ग्रमेरिका में 'म्य श्रील' (New Deal) नीति की सफलता ने जिसके द्वारा रूजवेल्ट ने देश की सकट से मिक्त कराई तथा फास में 'बलम प्रयोग' (Blum Experiment) की सफलता ने नियोजित ग्रयं-स्पवस्था के महत्त्व को भली-भौति प्रकट कर दिया। इसी प्रकार की व्यवस्था ने रूस को ससार का महानुद्रीद्योगिक देश बना दिया था। जर्मनी में पँजीवाद के होते हुये भी इसके द्वारा थेरोजगारी का श्रन्त झसम्भव हो गया, मजदूरियों में वृद्धि हुई ग्रीर कृषि-उद्योग का भारी विकास हम्रा।

वर्तमान समय मे धर्य-व्यवस्था को माँग ग्रौर पुति की ग्रात्तियों के ग्रनुसार स्वच्छन्द रूप से चाल रखना लगभग नोई भी बर्थणास्त्री समाज के लिए हिन्कर नहीं समभना है। यदि कोई भी हस्तक्षीय न विया जाय, तो ये शक्तियाँ ग्राधिक साधनो के सर्वोत्तम वितरस करने में ग्रमफल ही यहती हैं। सर विलियम बीवरिज (Sir William Beveridge) ने वहा है कि, "बहत सारे ग्रलग-ग्रलग काम करने वाले छोटे-छोटे व्यवसायों से यह ग्राप्ता करना कि वे ग्राधिकतम कृशल उद्योग की स्थापना कर सबते हैं. उतना ही घ्रमणत है जिलना कि घ्रमुख खोटे-छोटे मालिको घौर मनान बनाने वालो की ग्रव्थवस्थिति तथा ग्रानियन्त्रित त्रियाओं से एक ऐसे योजनाबद्ध नगर की द्याणा करना जिसमें भ्रनावश्यक कोने, दोहरी सहकें तथा यातायात के जमघट न रहे।

''धार्धिक नियोजन' से धाणय

ग्राधिक नियोजन किसे कहते हैं ?

ग्राधिक नियोजन के ग्रंथ के सम्बन्ध में प्रधीनास्त्रियों के विचार बड़े ग्रस्पण्ट हैं :--

(१) रोडिस्स के धनुसार, "पोजना बनाने का धर्य है उहेंग्य बनाकर कान करना चुनाव या तिर्ह्णय करना और निर्ह्णय सभी आधिक कियाओं का निचोड है।" परन्तु नियोजन (Planning) शब्द अधिनतर इस अर्थ में उपयोग नहीं किया जाता है। इसी अकार, कुछ लोग धीद्योगिक श्रीभनवीकरणा, वैज्ञानिक प्रबन्ध तथा पुनर्व्यवस्था को भी नियोजन का नाम देते हैं: परन्त वास्तव मे. ये आधिक नियोजन के रूप नहीं हैं, यदापि इनमे आधिक योजना के कुछ श्चावश्यक गुरा भीजूद होते हैं।

(२) नियोजन की व्यापक परिभाषा प्रोफेसर लोरविन ने इस प्रकार की है .--"नियोजित प्रथं-व्यवस्था मार्थिक सगठन नी एक ऐसी प्रखाली है, जिसमें सब व्यक्तिगत और पुषव-पुषक स्थिर-यन्त्र (Plants), उपनम (Enterprise) तथा उद्योग, एक निश्चित समय के भीतर जनता की बावश्यकता की ब्रधिकतम तुप्ति करने के लिए समस्त उपलब्ध साधनी का जपयोग करने के उद्देश्य से. एक ही कल (Whole) की एवं इसरे से सम्बन्धित इकाइयाँ समन्ने काते है। प्रत्येक उत्पादक-इकाई का परी प्रशाली पर निर्भर रहना. उत्पत्ति और उपभोग का एव-दूसरे के बराबर होना और किसी ऐसे मिलान कराने वाले केन्द्र का होना, जो जान-बूधकर इस माधिक प्रशासी का उद्देश्य निश्चित करे भीर इसके भ्रतग तथा भिन्न-भिन्न सशो का ठीक-ठीक उपयोग करे, इसकी मावश्यक विशेषतायें हैं।"2 इस प्रकार नियोजन के तीन ध्येय होते

^{1 &}quot;To plan is to act with a purpose to choose, and choice is the essence of economic activity "- L Robbins : Economic Planning and International Orčer, p. 4.

² Lewis Lorwin: Report of the Amsterdam Conference on World Social Planning p. 714.

बार्षिक नियोजन [२०५

हैं:—प्रथम, समस्त उपलब्ध साधनों का उपयोग करना; धूतरे, उस्तित और उपभोग के बीच समायोजन (Adjustment) करना; भीर सीतरे, लोगो की बावयकताओं की प्रधिकतम् सन्दुष्टि करना। यह तब कुछ धार्यिक कियाओं की एक समयय कराने वाले केन्द्र के मीचे सगद्धित करके परा क्रिया जाता है।

(३) प्रोफेसर सुद्धा राय के अनुसार, "नई प्रणाली तवा नई नला से जो कुछ मान्त करने के प्रयत्न किये जाते है वे उत्पत्ति की कुणलता, प्राधिक जीवन की स्थिरता धीर बितरण

की न्यायणीलता (Equity) है ।"1

(४) दिश्वनतन ने प्राप्तिः नियोतन की वरिभाषा इस प्रकार की है. "धार्षिक नियोजन बडे प्राप्तिक निर्मुखी का करना है—जया और कितना उत्तरह करना ब्याहिए तथा निनम इसका वित्तरण होना चाहिए। ये निर्मुख बहुत सोच-सम्भक्त र ही एक निर्मायक सत्ता हारा, पूरे प्राप्तिक हिन की व्यापक पडतान के प्राप्तार पर किये जाते हैं।" "

इस प्रकार, ग्रामिक नियोजन से में छोष नियम्बल होता है धोर किसी विशेष उद्देश्य की पूर्ति के निए सोच-समक्कर राष्ट्रीय साथनों के उपयोग तथा उपयोगों के रूप निश्चित किये जाते हैं। सभी प्रामिक कियायों के बीच इस प्रकार समयद तथा सम्यग्य स्थापित कर रिया जाता है कि सभी प्रवार की दोवारगी (Duplication) मिट जाती है धोर सारहीन प्रतियोगिता समाज हो जाती है।

ग्रायिक नियोजन को विशेषतायें-

पाउन क्सा विशय वर्ग या समुदाय के लिए नहीं होना चाहिए। योजनारहित तथा नियोजित प्रथं-व्यवस्था का भेद

नियोजित तथा योजनारहित सार्य-गवस्या ये कुछ मौलिक मेद होते हैं । थोमती उटन (Wotton) के मनुवार, "योजनारहित प्रार्य-गवस्या" (Unplanned economy) की विशेषतायें निम्म प्रकार होतो हैं 3:—

^{1 &}quot;All that is attempted out of the new system and the new technique is efficiency of production, stability of economy and equity of distribution." —N. S. Subba Rao: Some Aspects of Planning, p. 5.

^{2 &}quot;Economic planning is the making of major economic decisions—what and how much is to be produced and to whom it is to be allocated, by the conscious decision of a determinate authority on the basis of comprehensive survey of the economic system as a whole."—H. D. Dickenson: Economics of Sociellats, p. 1.

³ Barbara Wootton: Plan or No Plan, pp. 10-55.

२०६] प्रयंशास्त्र के सिद्धान्त

(१) प्रमुख निर्णय कीमत-संयाय द्वारा- एक योजनारहित अर्थ-अयवस्या मे इन निर्णयों ना करना कि फितनी जोडी चूते और फितने टन कीमले का उत्पादन किया जाय, विभिन्न स्थातियों नी मजदूरियाँ क्या होनी चाहिए, नये कारखाने सोले जायें या नहीं और यदि सीले जायें, तो किस स्वात पर, इस्यादि किसी भी व्यक्ति का कार्य नहीं होता। ये निर्णय यार्थ में किसते कीमत-संया द्वारा किये जाते हैं, किसनु योजनाबद्ध व्यवस्था में इन बातों का निर्णय योजना क्यों ना निर्णय योजना क्यों का करता है।

(२) सीमित पूर्ति का समभाजि वितरण् — कीमतो के परिवर्तनो (Price Movement) का प्रथम वार्ष यह होता है कि वे सीमित पूर्ति का सममाजित (Rationed) वितरण कर दें। ऐसा वरता इसिल पावश्यक होता है कि छसार में अच्छी वस्तुएँ इतनी भाग्न में नहीं है कि प्रयोग मुख्य को उसकी इच्छा के प्रमुतार दोने दो जा सकें, यहा वितना किसतो सिक्ता है, यह श्रीनतों सं सम्बन्धित होना है। यहानी सीमित श्राय के प्रमुतार वोनों की दिवित को देखते हुए एक व्यक्ति यह निर्णय करता है कि यह श्रीनतों से सिक्ता सात्रा वरीदेशा। सीमतों का कर चढ़ता उसमोग को होना है। यह अपनुक वस्तु की कितनी मात्रा वरीदेशा। सीमतों का कर चढ़ता उसमोग को होनेस्ताहित करता है, वर्गीक जो वोई भी कंची वोजन देने की अस्ता तही रमना है, उसे वस्तु विशेष के उपयोग से वितर हमा पदता है। श्रीक इसी प्रमुत्त की स्वता नहीं रमना है, उसे वस्तु विशेष के उपयोग से वितर हमा पदता है। श्रीक इसी प्रमुत्त वितर वस्तु के नमें उभोगक उत्तम हो जाते हैं।

(३) उत्वित्त की जाने बाली बस्तुयों और इसकी मात्रा का निर्हाय—िसी नस्तु का उपयोग किस उद्देश्य की पूर्ति के लिए रिया आये, यह भी कीमत मन्त्र (Price Mechanism) हारा ही निश्चित होता है। नगर में एक रिक्त-ब्यान सिनेनाधर बनाने, रहने के लिए महाव बनाने सपना पंकट्टी बनाने के लिए उपयोग क्या ता सकता है, रस्तु वास्तव के, गाँद विनेमा सोलने वाला ही इसनी कीमत दे सकता है, तो फिर उपयोग निश्चित होते हुये देर नहीं समी है। दूगरे मन्त्रों में, नीमत यन का दूसरा कार्य हता निर्माण का प्रत्या है कि बचा उपया किया लोगी ही। जीमतो के परिवर्तन वस्तु विनेष्य के उत्थावन की एक उत्थावक के लिये कम या प्राधिक लामवान के वसे यह निर्माण करने पर बाय करते हैं कि उत्थावन वहीं रोह कहीं और प्रधिक लाम वनी समावना मात्रव हालाते हैं। इसी प्रवार, दिस प्रकार ने बस्तुयों

जहां अहि आक्षम जाम जा समाज प्राचना नाम है है।

हां उत्पादन होगा, यह भी नीमतों के परिवर्तन हारा है निवंदन होता है।

(४) ध्यवसाधों का निर्ह्णय—यह निर्ह्णय वरने के पश्चान कि निर्मा वस्तु उत्पन्न होगी
भ्रोर नितनी मान्य से, की भाव-यन्त्र यह भी निष्यत नामा है कि हम नीन-मा ध्यवसाय स्त्री
करे। कितन लोग दुशानदारी करेंद्रे और दिलने वकावत, यह इस बान पर निर्मार होगा कि
सामें के यन्त्र के हारा इन बोनो ध्यवसायों की वितनी मांग होती है, "व्योक्ति हमी सीम के बंतुसार ध्यवसाय का मुक्त नितत होगा। इस प्रकार नीमतों के परिवर्तन ही विभिन्न उपयोगों में

श्रम का वितरण करते हैं।

योजनारहित अर्थ-ब्यवस्था के दोष

योजनाहीन ग्रयं-व्यवस्था की उपरोक्त विद्योपताश्चो के कुछ महत्त्वपूर्ण परिणाम होने हैं, जिनके कारण ऐसी व्यवस्था नियोजित व्यवस्था से पूर्णतया भिन्न हो जाती है। यूंनीबाद के च्यान दिया हो। नही जाता । यही नही, देश के बहुत से साधन इसलिये वेकार पढे रहने दियं जाते है कि व्यक्तिगत हॉट्ट से उनका उपयोग लाभप्रद नहीं होता है ।

नियोजित भर्य-व्यवस्था के गृश

तियोजित प्रयं-अवस्था ने भीवित प्रियोजित गुरित विश्वत योजना कि मुन्त निश्वित योजना के मनुनार होता है। देश की मानक्यवतामी भीर देश के सामनो को प्यान में रखकर पहले ही उदावद भीर उसके दिवरण की योजना का नाता है। विभिन्न उद्योगी और व्यवसायों की उदावद भीर उसके दिवरण की वाल के सामन दिये जाते हैं भीर प्रयोग के लिए उसकी सम्बद्धी सक्ष निश्चत के नाता है। सामार दिये जाते हैं भीर प्रयोग के लिए उसकी सम्बद्धी सक्ष निश्चत कर दिये जाते हैं। सामार एतवा उपजी का भी प्रमाणिकरण कर दिया जाता है ताकि उत्पादन की माना का मुणात्मक नियन्त्रण भी सम्भव हो सके। सारी उत्पादन योजनाक्षों का एक-दूसरे के साथ समायोजन भी किया जाता है। माधिक जीवन वा कोई मी भाग व्यक्तियत निर्णयो पर नहीं छोड़ा जाता है। इस प्रकार की नियोजित समे-यवस्था के प्रमुख मुणा निम्न प्रकार होते हैं:—

(१) ऐसी प्रयं-स्पवस्था मे प्रत्युत्पादन तथा बेरोजगारी का भय नहीं रहता—जारण यह है कि उत्पत्ति उपभीग को इंग्टि मे रखनर जो जाती है। चोई वस्तु या सेवा केवन इसिक्यें उत्पत्त नहीं जो जाती है कि ऐसा करना उत्पादन के लिए लाभभर है, वर्ग इसीलिए और इननी साथ उत्पन्न की जाती है, जो उसके उपभोग द्वारा निम्मित होनी है। यही नारण है जि ऐसी धर्म-व्यवस्था में मार्थिक सद्भुट जभी उत्पन्न नहीं होते है। इस की प्रयं-व्यवस्था इसना जीता-जाता उदाहरूए है।

(२) ऐसी अर्थ-स्थासमा में नती किसी साधन का धपब्यय होता है और न कोई साधन बेकार ही रहता है-समाज तथा राष्ट्र का हित प्रधान होता है भीर व्यक्तिगन हित उसके द्मधीन होते हैं। सितब्ययिता तथा वैज्ञानिक रीतियो धीर दोर्घकाशीन हरिटकोण को सामते रखते हए साधनों ने सर्वोत्तम उपयोग नी रीति निनात ली जाती है। यदि इस में नभी इस प्रकार की समस्या धाने लगनी है कि वेकारी बढ़ने लगे धीर उपज के वेचने में कठिनाई धनुमन हो (जैसा कि सन १६२२-२४ के विश्री-सञ्चट के समय देखने में ग्राया था), तो इसे उत्पन्न करने बाले कारण के बानुसार इसका दी प्रकार निवारण ही सकता है :--(1) यदि यह इस कारण में ज्ञस्यस होता है कि नई ज्रस्यादन रीतियों के उपयोग के कारण श्रम की ज्ञस्यादकता वढ गई हैं। तो कल कीमता में सामान्य रूप से कमी करने का झाडेश दे दिया जायगा। "यदि मजदरी के रूप में दिये गये प्रत्येक १०० रूवल के फलस्वरूप उपज की १०० इकाइयी के स्थान पर ६०० इबाइयाँ प्राप्त हो जाती है, तो स्पष्ट है कि इस दशा में वे विश्री के मूल्य की पहले का है करने भी पहले की भाँति सुखो रहेंगे जबकि दामों का गिरना, श्रमिको को उनकी मजदूरी के बदले में ग्राधिक खरीदने की शक्ति प्रदान करवे. सभी श्रीर जीवन-स्तर की ऊँचा उठा देगा। "(1) यदि बह उपज जिसके वेचने में कठिनाई धनुभव होती है, उन नये श्रमिकों के श्रम के फलस्वरूप उत्पन्न हुई है जो जन-सदया के बढ़ने के नाराम धीरोगिक क्षेत्र में आये है. तो इस दशा में सामान्य कीमती तथा मजदूरियों में अनुपातन कमी कर दी जायगी। परिएाम यह होगा कि श्रमिनों की बास्तविक ग्राय में क्मी किये बिना ही, पहले के मजदूरी कीय में से ही, पहले से ग्रधिक श्रमिको को मजदरी मिल जायगी।

(३) यह संबदया साभ की अरेखा (Motive) पर झाधारित नहीं है, इससिए वे उत्पत्ति के साधन भी जिनका व्यक्तिगत हॉट्ट से लाभप्रद उपयोग नहीं हो सबता, बेकार नहीं पड

Barbars Wootton : Flan or No Plan, p. 196.

वाणिक विशेषक [₹0E

रहते हैं। एक उद्योग की शानि इसरे उद्योग के लाभ से पूरी कर दी जाती है. भीर यदि कछ साधनों ने उपयोग का सामाजिक महत्त्व है, तो उन्हें भ्रवश्य ही उपयोग किया जाता है, भेले ही इनके उपयोग से लाभ के स्थान पर हानि होती हो।

(४) ऐसी व्यवस्था मे यत का अधिक न्यायपुर्ण तथा समान वितरस होता है। समाजवादी नियोजन तो भाषिक समानता के सिद्धान्त को एक प्रकार का माधार ही मानता है।

(प्र) ग्राधिक सङ्घठन को कार्यक्षमता में बृद्धि हो जाती है, वर्गोकि मलग-मलग हिनों का पारस्परिक तथा पूर्ण सङ्घठन के साथ समायोजन हो सकता है।

म्रायिक नियोजन के उद्देश्य (The Objects of Planning)

माधिक नियोजन मानव समाज के इतिहास में कोई पूर्णतया नई बात नहीं है । प्रत्येक यग में दिसी न किसी प्रकार का नियोजन भवश्य हिन्दिगोचर होता है, परन्त बर्तमान कान मे माधिक नियोजन को जो मधिक लोकप्रियता मिली है, उसे उस मध्यवस्था ने प्रोतसाहित किया है जो दोनो महायदो ने फलस्वरूप उत्पन्न हुई। प्रयम महायद के पश्चान तो यह धाणा की जाती थी कि मुद्ध के कारण बिगड़ी हुई बना मुधारी जा सकती है। परन्तु, जब इस दिना में लगभग सभी प्रयस्त असपाल रहे, तो विचारको को यह सोवने पर बाध्य होना पढा कि नये युग के लिए बोई नई ही माथिक नीति होनी चाहिए। उस समय नियोजन ने ही मन्येरे मे दीरक का नाम किया । इस सम्बन्ध में एक बड़ी कठिनाई यह रही है कि इस बात का निर्णय करना कठिन हो गया है कि भाषिक नियोजन का उद्देश्य क्या होना चाहिए ।

व्यापक उद्देश्य-

. मोटे शन्दों में, यह कहा जा सकता है कि, "तियोजन का उद्देश्य मानव-जीवन में उतके भौतिक माधार को बिस्तृत करके गुणात्मक उत्पान करना चाहिए भीर यह विज्ञान तथा प्रकृति की उदारता को मिला कर ही पर्याप्त मात्रा में सम्भव है। मानव-जीवन के मौतिक माघार को विस्तृत करने का मुखे है मधिकतम उत्वत्ति, माबिक प्रगति की ज्ञानयक स्थिरना मीर माय की प्रधिक समानता। ¹⁷¹ इस प्रकार मायिक नियोजन का प्रमुख उद्देश्य मानव-समाज के मायिक विकास के स्तर की ऊँवा करता है भीर ऐसा करने के लिए उरनत्ति की व्यावकता भीर मुशनता को बढ़ाना, धार्षिक जीवन में स्थापित्व साना तथा बाय के नितरण की बसमानता में कमी करना बावस्यक है।

मन्य सीमित उहेश्य-

नियोजन का सपरोक्त उद्देश्य तो स्थापक है, परन्तू इसके निम्नांकित सीमित उद्देश्य भी है :---

(१) धवसार से उत्पन्न रताओं को मुपारमा—पर्य-प्यवस्था का नियोजन इस उद्देश से भी किया जा सनता है कि धवसाद (Depression) से उत्पन्न हुई दशा को गुवारा जा सके । इसमें सन्देह नहीं है कि ऐसे नियोजन से भी भारत में नियोजन के श्वापक छट श्वां की पूर्ति होती है, परन्तु नियोजन का वर्तमान व्येव केवल पुनरोहपान (Recovery) से सम्बन्धिन होता है। फान का 'बलम प्रयोग' तथा प्रमेरिका की 'ब्यू हीन' ऐसे निशोजन के मुख्य उदाहरला है।

मास ने सद १६३६ में काम करने के घण्टों को घटा कर ४० प्रति सप्ताह कर दिया या भीर प्रति पण्टा मजदूरी की दर भी ऊर्जी कर दी थी, ताकि श्रमिकों की मीदिक बाय मे

N. S. Subba Ran : Some Aspects of Economic F. Lining, pp. 14-15. To. Ye

कमी न हो सके घोर साथ ही, विसहीन श्रीमकों को भी रोजगार मिल सके। इसके साथ-साथ सार्वजनिक कार्यों पर सरकारी व्यव होनार्थ-प्रजन्मण (Deficit Financing) की शीति प्रपत्नाकर बढ़ा दिया गया था, जिससे कि रोजगार की सुविधान्नों का म्रोर भी विस्तार हो सके।

धनरीका मे धाषिक कार्यों पर मोडिक बयय बढ़ाने के लिए पर्यान्त मात्रा में "सस्ती मुद्रा" (Cheap money) उपलब्ध की गई थी, सहायता तथा पुनर्वासन पर सार्वजनिक व्यव बढ़ाया गया था घीर इन नार्मों के लिए घषिक मात्रा में सार्वजनिक ऋषों की नीति धपनाई नई थी। 'यू दील' का उद्देश्य निरन्तर मजदूरी बढ़ाना धीर काम करने के पण्टों में कमी करके विसिक्षीतता को पटाना था।

(२) झानतिरू वेकारी भीर गरीबो को दूर करके देश को युद्ध के लिए तथार करना—जर्मनी में नियोजन का उद्देश्य और भी सिश्वत स्थापक था। महात् प्रवसाद से जर्मन स्थरं-व्यवस्था को गहरा झाधात पहुंचा था। हिटसर ध्रीर राष्ट्रीय सामाजादियों (National Socialist) ने संस्कीतिक (Reflationary) नीति को प्रहुष्ण करके सार्वजनिक कार्यों (शेंच-सहकें बनाने, राष्ट्र नो सज्जनिक कार्यों (शेंच-सहकें बनाने, राष्ट्र नो सज्जनिक करने तथा लड़ाई से सम्बन्धित उद्योगों) की उन्नति के लिए प्रविक्त सार्वजनिक व्यय किया था। इस ध्यप के लिए एक उपपृक्त प्रविक्रीयण नीति अपनाकर मुद्रा की भागा में सरस्थिक पृद्धि की गई। इस नियोजन का मुस्य उद्देश्य आन्तरिक वेकारी और गरीबी को दूर करके देश की गुद्ध के लिए तथार करना था।

(२) नियोजन को उद्देश्य वृत्तिहीनता का सन्त करना—देश में उपतन्त्र उन साधनी का उपयोग करना जो देशार पड़े हुए हैं समत्रा साधनों के उपयोग में मितव्ययिता लाना भी ही सन्ता है। बहुत से पिछड़े हुए देश झायिक उत्पादन के लिए भी नियोजन की शर्फ़ा लेसकते है।

क्या नियोजन खण्डवान भी हो सकता है ?

यह विषय विवादयस्त है कि क्या नियोजन पूरे प्राप्तिक स्त्रीवर का न होकर उसके विज्ञान्य मारो ना भी हो सकता है ? नियोजन के मोटे-मोटे सिद्धातों को प्यानपूर्वक देवते से एना चलता है कि योजनावद प्रपं-प्यवस्था में विभिन्न उद्योगों तथा प्राधिक जोवन के सिद्धाति हैं कि स्पूर्व कियान का दूसरे से क्रायक स्थापित करके ही प्राधिक विवास सम्प्रप्त किया जाता है, क्योंकि किसी में एक दिशा में उप्रति करने के तिए उससे सम्बद्धा किया जाता है, क्योंकि किसी भी एक दिशा में उप्रति करने के तिए उससे सम्प्रप्त किया जाता है, क्योंकि किसी भी एक दिशा में उप्रति करने के तिए उससे सम्बद्धा किया हो हो निर्माण क्योंकि करने प्रदेश में समान नीति प्रयामी किया दिशा हो हो स्था का सुधार दूसरे में समान नीति प्रयामी किया दिशा हो हो नहीं सकता है।

उदाहरण्यक्ष्य, यदि हम मृती कपटे के उत्पादन को चार गुना करना पाहते हैं थी रन्तीनिवर्षिण उद्योग, स्थाव के उत्पादन उद्या उत्तके ककासक्ष्य प्राय कृषि उत्तक पर पड़ने वाले प्रमाद, कोवता उद्योग, स्थावन उद्योग, स्थावि को भी ध्यावमक शृद्धि करनी पड़ेगी। एक उद्योग के विकास का दूसरो की स्थित पर जो प्रमाव पहता है, उद्ये भी ध्यान मे रक्तना पड़ेगा और मुद्रा उद्या ध्यापार सम्बन्धी नीति मे ध्यावस्य परिवर्तन करने बहुँगे, वित्रके परिणाम ध्यावक होंगे। इसी कारण बहुँग कहा जाता है कि ख्याव्यान नियोजन वास्तव में नियोजन होता ही नहीं है। इस दिशा में जो भी प्रमुख किये जाते हैं, उनमे ध्रसफतता ही मिलती है।

पूँजीवाद श्रीर ग्राधिक नियोजन

स्वारम्म में नियोजन को समाजनाद से सम्बन्धित किया गया था। परानु जैशा कि हम देख चुके हैं, सन् १६२६ के महान् सबसाद के पत्नात् बहुत से पूर्वोवादी देखों ने भी इस प्रशासी को धपना निया है। फिर भी आयः यह प्रकार कथाया जाता है कि क्या पूर्वोवाद में भाषिक नियोजन सम्मन्द तथा सरुल ही सरका है?

[318 प्राचिक नियोजन

कुछ ग्रयंशास्त्रियो ना विचार है कि नियोजन की सफलता की कुछ ऐसी दशायें हैं, को पुँजीबाद में सम्भव ही नहीं हैं । पुँजीबाद निजी सम्पत्ति प्रमानी तथा स्वतन्त्र साहस नीनि पर बाधारित है, परन्तु नियोजन की मफनता इस बात पर निर्मर होती है कि केन्द्रीय समन्य सत्ता का बाधिक अधिक के विभिन्न अंगों पर कितना बाधिपत्य है और साथ ही स्वनन्त्र माहसिणे का कितना सहयोग इस सत्ता को प्राप्त है। यदि योजना कमीशन को सर्वस्थापी प्रधिकार प्राप्त हैं, तो ऐसी धर्य-व्यवस्था को पुँजीवादी वहना मूल होगी। साथ ही, धनुभव बताता है कि स्वतन्त्र साहसी का ऐष्टिक सहयोग एक पकार ससम्पत्र हो है। धतः पूँजीवादी देशों मे नियोजन के प्रयत्न प्रायः सण्डवान होते हैं सौर इनका कोई सीमित सक्ष्य हो होना है। ऐसे प्रयत्नी की ग्रामिनवीकरण तथा वैद्यानिक प्रवत्य के विस्तृत रूप ही कहता अधिक उनित होगा। वे वास्त-विक अर्थ में नियोजन के कार्य नहीं होते।

परस्त समेरिका, फांस तथा यरोप के झन्य देशों से नियोजन के प्रयोग किये गये हैं तथा भारत घीर दसरे देशों में इस दिशा में जो कथ रिया जा रहा है उसे देखकर यह पहना कटिन प्रतीन होता है कि पूजीवाद धीर ग्राविक नियोजन में कोई मीनिक विरोध है। मले ही यह नियोजन उतना स्थापक न हो, जिनना कि रूप, जर्मनी भौर चीन में, परन्तु इसे नियोजन के मनिरिक्त भीर मुख भी तो नहीं कहा जा सकता है। मार्थिक भीवन में राज्य हस्तक्षीय का सिद्धान्त भव मधिकांग देशों ने मान विद्या है भीर यह हस्तक्षेत्र कभी-कभी बड़ा विस्तृत भीर व्यापक होता है।

नियोजन किसके लिए हो ?

फिर भी पुँजीवादी नियोजन में एक बड़ा दीप रहता है। प्रश्न यह है जि नियोजन क्सिके लिए किया जाता है ? कहते सो सभी यही हैं कि इसके साभ जन-साधारण, विशेष रूप से पिछड़े दूर बर्गों के लिए होने चाहिए। यदि नियोजन के फलावरूप उत्पादन बढ़ता है. परन्तु इस वृद्धि का सिंपरांश भाग कहा विशेष कातियों को ही प्राप्त होता है, तो फिर ऐसे नियोजन का नया लाभ ? माधिक उत्थान की ऐसी योजना, जो उत्पादित घन के वितरण में समानता लाकर सार्वजनिव जीवन-स्तर को ऊँचा नहीं करती है, प्राप्त वास्त्रविक उद्देश्य में प्रसफत ही रहती हैं। पूँजीबादी नियोजन में विनरमा की बसमानता कम करना बड़ा कटिन होता है। जिस नारण नियोजन के लाभो का न्यायपूर्ण वितरण नहीं हो पाना है । पूँजीवादी नियोजन का यह दौप उसके महत्व को बहुत कम कर देता है।

भाषिक नियोजन में स्वतन्त्र उपत्रम का स्थान (Place of Free Enterprise in Planning)

अपरोक्त विवेचन के बाधार पर यह समक्षता भूल होगी कि बार्थिक नियोजन में व्यक्तिगत प्रयवा स्वतन्त्र उपलब के लिए कोई भी स्वान नहीं है । ब्राधिक नियोजन व्यक्तिगत रेबतन्त्रता तथा उपत्रम को पूर्णतया समान्त नहीं करना, केवल उसे नियोजन के सधीन बना देना है। मधिकांग देगों में क्वितन्त उपत्रम को समान्त करने के स्थान पर उल्टासह प्रकृत विया जाता है कि नियोजन की सफनता के लिए क्येक्तियन साहम का सहरोग प्राप्त कर लिया जाय । भारत तथा भमेरिका मे तो भाषिक नियोजन की सफलता में व्यक्तिगृत उपत्रम का योग मावण्यक है ही. वरन्तु सोवियत भन जैसे समाजवादी देश में भी धार्थित नियोजन के मन्तर्गत, व्यक्ति की मार्थिक स्वतन्त्रना के लिए बृद्ध न बृद्ध घवकाश क्ला जाता है।

नियोजन की सफलता की दशायें

नियोजन की सफलता के लिए निस्त दशासों का होना सावश्यत है :--(१) शिसी भी योजना की सफलना ज्ञान (Knowledge) तथा इस ज्ञान का उप-

२१२] प्रयंशास्त्र के सिदान्त

योग करने की योग्यता पर निर्भर होती है। तियोजन के लिए वर्तमान उत्पत्ति, व्यापार, देश के मीतर प्राम्य के वितरण, उद्योग में शिल्प विज्ञान के उपयोग की दशा, मोगीनिक परिस्थितियाँ, जन-सक्या प्रार्थिक विवय में विस्तारपूर्वक सूचना का होना प्रावश्यक होता है। साथ ही, इसके लिए उच्च कीटि की शासन सम्बन्धी योगयता तथा निरप्यता प्रावश्यक होता है।

- (२) कोई ऐसी सत्ता या प्रियक्तरण (Authority) होनी चाहिए, जो योजना बनाये भी कोर फिर इकके भूषा होने के कार्य की देख-आस भी करे। "रुस में योजना-बभीयान की मीति सीसावान (Gosphan) जैसी निसी ऐसी समिति वा होना धावयवक है, जिजवा प्राधियरण समूर्ण राष्ट्र पर हो और जिसे प्रयोक योज में नवा प्रयोक प्रोधित कार्योक हो प्राधित कार्यो सावाची (Organs) वा सहयोग प्राप्त हो। "" प्रच्छा हो वि इस समिति में योग्य धावित विद्यानी तथा शासन में निपुत्त व्यवित वो नियुक्त विद्या जाय। इस बात वा प्रयत्न विया जाये कि यह समिति क्यायो एक से कार्योजी कर हो। "में प्रचार कार्योजी का को ने की तिए इस समिति कार्योजी को सावीचना वरते तथा जसको कार्योजी का ने वी स्वीवृति देने का धाविकार जनना के प्रवितिविद्योगी नो होता चारिए।
- (३) नियोजन की सफलता बड़े अग्र तक इस बात पर भी निर्भर रहती है कि योजना क्योगन की जनता का कितना सहयोग प्राप्त है ? एक छोटो-सी कहानत है कि "विना योगुनो के नियोजन प्रस्मन है।" (Planing without tears is an impossibility) प्राण्य यह है कि नियोजन की कार्यणीवता के प्रस्तांत यग-पग पर व्यक्तिगन स्वनम्बता की कुकलना पडता है। प्राप्तिक जीवन की विभिन्न गालाग्नी के बीच समयच साने के लिए व्यक्तिगत उद्योगी तथा व्याप्तरों को मानमानी करने से रहिला पडता है। यह निर्मात बहुत बार उपभीन भीर उदास्तर की वस्तुमों की उत्पत्ति के मनुपात की वदलना पडता है, जिसके लिए कुछ बस्तुमों के विनरण पर राजनिंग ध्वस्था लगानी पडती है, जो जनता की घर्षांकर होनी है। इसी प्रकार, प्राप्त के वितरण का पहिलाने भी प्रस्ताप उपन्त कर स्वता है।
- (४) नियोजन का उहाँ रथ, उसकी कांग्रेगीसता की विभिन्न प्रवस्थाएँ तथा प्रत्येक पर किया जाने आसा स्थय ये सभी बातें रूपट और निरिक्त होनी चाहिए। उनता के सहयोग को प्राप्त करने का सबसे प्रवस्था उपाय यही है कि जनता को योजना और उसकी कार्यवाहन ग्रावस्थायों कर पूर्ण जान होना चाहिए। प्रस्पट्या विश्वास को नट्ट कर हेती है।
- (५) संसार में सफलता ही सफलता की वास्तविक कुंबी है। प्रशिन्नाय यह है कि योजना जो भी लक्ष्य निश्चित करे उसे ठीक समय पर पूरा करना चाहिए, प्रन्यया सहयोग और विश्वसम प्राप्त न होंगे।

राष्ट्रीय योजना अथवा भन्तर्राष्ट्रीय योजना

प्रायः वहा जाता है कि विसी एक देश का सार्यिक जीवन देश से बाहर के प्रभावों से पर्यान्त याग तक प्रमासित होता है। यत्न मन्यर्गाङ्गीय सद्योग के दिना सार्यिक निजोजन की सकलता सन्देदपूर्ण रहती है। राष्ट्रीय योजनाओं के विषय में सीतिगर्यन (Selgman) ने कहा है "से सभी योजनाएँ जस समय तक देकार हो रहेगी जब तक कि ये स्वतर्गाङ्गीय इन्टिक्कीश

^{1 &}quot;There must be somebody corresponding to the Russian Planning Commission and, like Gosplan, enjoying nation-wide authority as well as the support of local organs in every area, in every industrial unit."—Barbara Wooton: Plan or No Plan, p. 307.

माविक नियोजन [२१३

सर्वात् राष्ट्रीत तियोजन के स्थान पर सन्तर्राष्ट्रीय नियोजन को स्थीकार नहीं कर लेंगी।" पांचस (A. Thomas) ने तो राष्ट्रीय नियोजन की भीर भी को सब्दों में निव्हा की है। वे कहते हैं, "यदि से विभिन्न देशों से सन्तर्राष्ट्रीय सहयोग के जिला चालू की आती है, तो इस प्रकार की योजना इकाइयां पारशास्त्रिय प्रतियोगिना के वारण बहुत हानियास्क निख हो

परानु इस सम्बन्ध में यह विश्वंक कहा जा महता है वि सन्तर्राष्ट्रीय सहयोग के बारण भीजना की समलता की सम्भावना तो सबयब बढ़ जाती है, वरणु बहु नहीं समझना गाहिए कि सन्तराहित कहारी के बिना निजीवन सफल ही नहीं सोवाना । रूप में साधिक निवी- जन की सफलना इस सब की बुद्धि करती है। साधुनिक काल से सम्पर्दाण्ट्रीय शाधिक सहयोग की साता बढ़े संग्न तक कीरी करवनता ही है। स्वापं से, राष्ट्रीय योजना की सफलता के निये सम्पर्दाण सहयोग समितार्य नहीं है। इससे तो सप्टेह नहीं है कि विश्वी ऐसे देन के लिए, जो सम्पर्दाण्ट्रीय महायोग समितार्य नहीं है। इससे तो सप्टेह नहीं है कि विश्वी ऐसे देन के लिए, जो सम्पर्दाण्ट्रीय स्वापंत पर यह दे स्वा तक निर्मंद है, राष्ट्रीय सामिक योजना बनाना कठिन है, परानु किर भी ऐसी योजना का बनाना समान्यव नहीं है।

मैदानिक तथा व्यावहारिक दोनों ही हरिड होणों नियोजित प्रयं-ध्यस्था का स्वाद-लच्ची होना सावश्यक नहीं है, परापु ऐती व्यवस्था को बुद्ध ऐसे नियमों का पासन प्रवस्य करता परेशा, जो स्वय हाने न बनाये हो, ताबि हमका उन देशों से भी, जो बीवत यन्त्र हारा प्रायिक स्वतन्त्र पताबे हैं ब्यायारिक सम्बन्ध मना रहे।

> नियोजन भीर स्वतन्त्रता (Planning and Freedom)

नियोजन के सालोचक संविज्ञतर इस बात पर विशेष सन देते हैं कि नियोजित सर्पेस्वराम में बढ़े यस तक साधित, नामाजिक तथा राजनैकिक स्तान्यता स्वाप्त हो जाती है।
थैना कि नियोजन की अहित से ही स्त्यूट होता है, ऐपी स्वयुत्स में माणिक सामनों में गरकारी
स्वराम के जाता है। स्विक्तम साहंगी स्वरेष सम्बन्धा में माणिक सामनों में गरकारी
स्वरित्र जन-माधारण की साधित स्वतन्त्रका भी स्त्रीन जी जाती है। हों बचा उत्पास करता है
स्वराम अस्त्र करता है, क्षित्र माणिक स्वयुत्त है स्वरेष किल प्रकार करते कि स्वराम करा है को निम्मा स्वयुत्त है स्वरित्र हमार क्षार करता है, क्षार विश्व स्वराम करते हैं। स्वरित्र स्वराम हमार कि स्वराम करते हैं। स्वरित्र स्वराम हमार कि स्वराम करा है। स्वरित्र स्वराम हमार स्वराम हमार क्षार स्वराम स

दम सम्बन्ध में इतना कह देना वर्षाख होगा कि (i) ममाहवाद घोर धारिक नियो-जन को एए समाजना भून होगी। इसमें तो कीई सम्बेद नहीं है कि समाजवादी नियोजन की समनी धार्षिक नीति का एक धावश्यक नियान समाजे हैं, परम्प दशने यह सिट नहीं हो जाना

¹ Proceedings of the American Academy of Political Science, XV, p. 4

² Annual 1952, from the Foreword to National and World Planning by Dr. Patterso.

प्राचंगास्त्र के विद्वास

कि समाजवादी भर्ष-स्ववस्था के सब प्रवृत्तुण नियोजन से ही छरतम नहीं होते हैं। (छे) वहाँ तक पूँजीबादी देशों का सम्बन्ध है, प्रायुनिक युग में सरकारी हस्तवेष की बोदनीय बताने की श्रावश्यकता प्रतीत नहीं होती है। मतभेद केवल इस दिगा में हो सकता है कि हस्तवेष की सीमा क्या हो। यहाँ भी यह कहना पर्याप्त होगा कि हस्तक्षेप का ग्रंग परिस्थितियो पर निर्मर होता है और उसका सामान्य मान नहीं बनाया जा सकता है। (iii) यह समक्त लेना भी मूल है कि बोजनाहोन सर्थ-व्यवस्था ने धाषिक स्वतन्त्रता रहती है। ऐसी ध्रियं-यवस्था में भी धार्षिक निर्णय क्यक्तियो द्वारा नही, ध्रवितु कीमत-मन्त्र की श्रनिश्वित तथा प्रभी मक्ति द्वारा किये जाते हैं। इसके विपरीत, नियोजित व्यवस्था में ये निर्णय विचारयुक्त योजना कमीशन द्वारा किये जाते हैं। व्यक्तिगत इंटिट से दोनो दशाओं की स्वित में कोई विशेष ग्रन्तर नहीं होता है।

नियोजित प्रर्थ-स्ववस्था में स्वतन्त्रता का ग्रामाव विभिन्न कारणों से बनाया जाता हैं :—(1) ग्राधिक कलेवर का रूप एक वभीशन द्वारा निश्चित किया जाता है और वहीं इस रूप दो प्राप्त करने वाली व्यावहारिक नीति का संचालन भी करता है, अतः आधिक शक्ति का केन्द्रीयकरुए हो जाता है। (ii) यदि स्वतन्त्र साहत-व्यवस्था को किसी ग्रंथ तक वस माँ रहने दिया जाता है, तो ग्राधिक जीवन के विभिन्न विभागों के बीच समयय स्थापित करने के नाम पर उनकी स्वतन्त्रता कम कर दी जाती है। (iii) श्रमिक से हदताल करने का ग्रविकार छीन निया जाता है धौर व्यवसायियों को व्यवसाय बन्द करने का श्रीयकार नहीं रहता। (iv) वृंकि उपभोग तथा इत्यादन की वस्तुमों की उत्यंत्ति के बीच एक मृतुवात निश्चित कर दिया जाता है, इसलिए उपभोग पर नियन्त्रण लगा दिये जाते हैं। राग्नींना व्यवस्था आर्थिक नियोजन का एक महत्त्वपूर्ण ग्रंग होती है।

यदि यह मान लिया जाय कि नियोजित ग्रर्थ-व्यवस्था स्वतन्त्रता को घटा देती है, तो वाद यह मान तथा जाया का गंगानिक अपन्यवस्था स्वान्ता न पर कर है इनीर इससे यह सिद्ध वही होता कि यह सदा बुरा हो होता है। स्वतन्त्रता का बर्गीकरएं कई इनीर से किया जा सबता है। कोई स्वनन्त्रता वास्त्रविक होती है और नोई करियन। उदाहरणं के लिए स्वतन्त्र साहस प्रयं-व्यवस्था में ध्यवसाय को चुनने की स्वतन्त्रता बल्सित ही होती है नवीं कि नया प्रत्येक मनुष्य प्रपत्नी इच्छा के प्रनुतार किसी भी व्यवस्था को घरना सर्वाह हैं यदि इस प्रकार की कल्पित स्वतन्त्रता समाप्त हो जाती है, तो कोई भी हानि नहीं होनी। इसी प्रकार, स्वतन्त्रता उनित भगवा भनुनित भी हो सकती है । उदाहरणस्वरूप, यदि हमें दूसरो ना शोपण करने ब्रयवा नोरी करने स्वतन्त्रता है, तो वह सामाविक हॉट से महिला है है बीर विद इस्तर प्रन्त हो जाद, तो समान तम सना ही होता । जब हम यह कहते हैं कि नियोगन में माथिक प्रयवा सामाविक स्वतन्त्रता नष्ट हो जाती है, तो हमें यह भी देखना चाहिए कि विनाश ययार्थं में किस प्रकार की स्वतन्त्रता का होता है। साथ ही यह भी व्यान रखना झाव-ध्यक है कि सामूहिक अथवा सामाजिक हुन्दि से इस व्यक्तिगत स्वतन्त्रता का दिन जाना उचित है या नहीं।

्र पार्या प्राप्तुनिक मुग जीवन के प्रत्येक विभाग में नियन्त्रणों का प्रार्थों हो गया है, परन्तु किर भी मानव मनोहित्त ही पैबी है कि हम हर प्रकार के नियन्त्रण को बुश सम्प्रजे हैं। अव चौराहे पर सबा हमा पुलिस का सिवाही हमारी तेजी से ब्राती हुई साहीक हाथ के इसारे के रोक देता है, नो हमें प्रवण्य से हुए सावाही, परन्तु चया हम कभी यह सोचते हैं कि साताबात की मुक्तिया तथा सुरक्षा के लिए यह प्रति धावस्थक है और हमारा हित भी इसी में हैं। नियी-जित ग्रर्थ-व्यवस्था के ग्राधिकाश नियन्त्रण ऐसे ही होते हैं।

परीक्षर प्रकार

 माधिक नियोजन से नया माशय है ? नियोजन के नया उद्देश्य हैं ? सिहायक संकेत :-सबंप्रयम धायिक नियोजन की दो-तीन परिमायाये दीजिये घोर नियो-

जन की प्रमुख विशेषताची का उल्लेख करिये जिससे नियोजन का धर्ष स्पष्ट हो जाय । तत्पम्यात नियोजन के उद्देश्य दीजिये ।]

- २. माधिक नियोजन बया है ? एक नियोजित धर्य-व्यवस्था के लिये बुनियादी बाते क्या है ? | सहावक संकेत :-- सबंप्रचम प्राधिक नियोजन के प्रथं को (हो तीन परिभाषायें एव विशेषतायें देकर) स्पष्ट कीजिये धीर तत्पक्तात नियोजन की सफलता की देशायें बताइये ।)
- स्वतन्त्र धर्थ-ध्यवस्था धौर नियोजित धर्थ-ध्यवस्था मे भेद कीजिए । उत्पादक प्रसाधनी के बेहतर उपयोग की हरिट से आप इनमें से किसे चनेंगे ? कारण सहित बताइये ।

चथवा

हस्तक्षेपरहित धर्य-व्यवस्था धौर नियोजित धर्य-व्यवस्था के भेद को स्पष्ट बीजिये । क्या हस्तक्षेपरहित अर्थ-व्यवस्था के स्थान से नियोजित अर्थ-व्यवस्था की स्थापना करनी चाहिए ?

सहायक संकेत :--- सर्वप्रयम नियोजित एव अनियोजित (या हस्तक्षेपरहित अयवा स्वतन्त्र) मधं-अवस्थामो के भभौं को स्पष्ट कीजिये । तत्पश्चात् भतियोजित मधं-व्यवस्था के दोवों को बताइयें और नियोजित अर्थ-स्थवस्था के मुखो पर प्रकाश डालिये : अन्त मे यह निष्क्षं निकासिये कि स्वतन्त्र सर्थ-ध्यवस्था के स्थान में नियोजित सर्थ-अवस्था की प्रहल व रना बेहतर है।

४. स्वतःत्र प्रयं-व्यवस्था के क्या दोष हैं ? क्या नियोजित प्रयं-व्यवस्था उन्हें दूर कर सकती है ?

सिहायक सकेत :-स्वतन्त्र धर्ष-व्यवस्था के धर्थ की स्पष्ट कीजिये । तत्पश्चान इसके दोष

बताइये घोर धन्त मे यह बताइये कि नियोजित पुँजीवादी धर्य-व्यवस्या इन दोपो ना निवारण कर सकती है प्रयान नियोजित प्रयं-व्यवस्था के गुणी पर प्रकाश डालिये ।] बोमत प्रयं-व्यवस्था, नियोजित एवं मिथित प्रयं-व्यवस्थाधी में क्या प्रन्तर है ? सोदाहरण

स्पष्ट बीजिये ।

[सहायक संदेत :-- सर्वप्रथम कीमत धर्य-व्यवस्था प्रचान पूँजीवाद के प्रथं की बताइये । सरपत्नान् नियोजित ग्रोर गन्त में मिश्रित ग्रयं-व्यवस्थाओं के ग्रयं दीजिये। प्रत्येक्ष के बर्ष में राष्ट्रीकरण हेत साथ में उनकी विशेषनायें देना भी पावरयक है ।]

चीया माग **विनिमय** [EXCHANGE]

विनिम्य और उसका महत्त्व (Exchange and lis Importance)

प्रारम्भिक-विनिमय का धर्य--

साधारण क्षेत्र-क्षात में तो एक वस्तु प्रयाग तेवा के बदने में किसी हमरी बस्तु प्रयाग नेता से बाल करने की विचा को 'वितिसय' का नाम दिया जाता है। यरण प्रयोगाच्या वितिक सब कार कोड़ी प्रयागी के गाव कम में साथा जाता है और एक यहना-वरती के कार्य के साथ कुछ करें (Attribute) जुड़ी रहती हैं। इन वारों पर नीचे सर्विस्तारप्रकाण कार्यागाय है:---

(२) ऐक्सिकता—ऐक्सिर में हमारा धागय ऐसे नार्य से है, जो जान-कुमकर निया गया हो, घपता जो विचारपुक्त हो, प्रत्यान प्रवास धागवना न हो। धान सीजिए कि कौड़े विधारी हुए होता हो। धान सीजिए कि कौड़े विधारी हुए हिनातों स्पेत हुए कांनिज धार रहा है । साने से कौड़े प्रस्ती जाने हिनाते ऐसे नर भाग जाता है, दिन्यु भागने में उनका सहुधा विधारी के सम्मुत निर जाता है, जिनमें इनने पैसे है कि जब किताती को पूर्व प्रदास कि जाता है। इन दत्ता में क्लियों में पूर्व विधारी की सम्मुत कि प्रतास के सिमाय को सिमाय को सिमाय कि सीमाय कि सीमाय कि सीमाय कि सीमाय कि सीमाय की सीमाय कि
्षे है । इस्तान्त्रना— स्वतन्त्र साथं यह होता है जो स्वेच्छा ने स्विया गया हो। ऐसा साथं दिन्ती दबाद सपदा दिन्छी दिक्तन्त के नारण नहीं दिवा जाता। यदि दिन्दी मनुद्र से सदाना सरते के लिए साथ्य दिवा जाय तद भी बदनते से जिया दिनियन नहीं होते। जर्मादारों से मुसादम देगर दिनियत राय सरदारों ने जमीदारियों से के निवा है, परन्तु वह भी सादित सर्वे में दिनियत नहीं है, स्थोति इनमें एवं परासारी सी स्वेच्छा प्राप्त नहीं थी। दिनियम केवल उसी पास्त्रीर विनियत सी सही है, है जो दीनीं इसी ने सममन्तीयहर स्वेच्छा ने दिवा हो। जब हम सरती हिनी बानु सी दूनरे सी सनु से बदलते है, सदवा सन्ती हिनी देश सी मुद्रा में बेसने है, तो हमारा साथें विनियत साथं होता है।

ग्रयंगास्त्र के सिद्धान्त

उपाय यही है कि वह विदेशी विनिमय तथा व्यापार की बढ़ाये, दूसरे देशों की अपने यहाँ उत्पन्त

किया हुआ माल भेजे और उसके बदले में सीना और चौदी वहाँ से ले। इस उट्टेश्य की प्रति के लिए उन्होंने भ्रनेक उपायो का सुभाव दिया था।

वाशिष्यवादी प्रयंशास्त्रियों के बाद विनिमय का ग्रध्ययन ग्रयंशास्त्र में वरावर होता रहा और प्रत्येक जायिक लेखक ने इस सम्बन्ध मे प्रयते विचार रखे। विशेष रूप से एडम स्मिष भीर रिकार्स ने विनिमय के नियमों की विवेचना की भीर मुख्य के सिद्धान्त का निर्माण किया। जै॰ बी॰ से (J. B. Say) सबसे पहले झायिक लेखक थे, जिन्होंने विनिमय को प्रयंशास्त्र का एक विभाग बताया, परन्तु उन्होने विनिमय को उत्पत्ति से मिला दिया । यह तो हम पहले ही देस चके हैं कि विनिमय की प्रत्येक किया, उत्पादन किया होती है। यही कारण था कि से ने विनि-मय को उत्पत्ति का ही रूप मान लिया । इसके उपरान्त भी धीरे-घीरे विनिमय ना महत्त्व बढ़ता ही गया । उपयोगिता विवेचना प्रसाली के उपयोग से तो इस बध्ययन का रूप और भी विस्तृत हो गया । इस दिणा मे आस्टियन प्रयंशास्त्रियों का कार्य बहुत सराहतीय है ।

श्राधुनिक श्रयंशास्त्र में तो विनिमयं को वहुन ऊर्चास्थान प्राप्त है। नवीन मन के अनुसार वितरण विनिमय की ही एक विशेष दशा है। मूल्य के सिद्धान्त द्वारा हम वस्तुओं और सेवाम्रो के मुख्य का निघारण करते है, जबकि वितरण सिद्धान्त में अत्पत्ति के साधनों के मुख्य को निर्धारित क्या जाना है। यसार्थ में बस्तुओ, सेवाओं और उत्पत्ति के माधनों में कोई भी अन्तर नहीं है, जिस कारण मुख्य का सिद्धानत ही वितरण पर भी लागू होता है। वस्तुये और सेवाये जब उपभोग के स्थान पर उत्पादन कार्य में प्रयोग होती हैं, तो उत्पत्ति के साधन बन जाती हैं। साय ही साथ, धाधुनिक काल में कुछ ऐसे भी धर्यणास्त्री हैं जो अर्थणास्त्र की मूल्य की सिद्धान्त का ही एक विस्तृत रूप मानते हैं। उसके विचार में विनिमय श्राधिक श्रष्टायन का ही एक इसरा नाम है । बोबरिज (Sir William Beveridge) ऐसा ही समभते हैं ।

विनिमय का वर्गीकररा

विनिमय के दो प्रधान रूप माने गये हैं :--(1) ग्रदला-बदली ग्रथवा बस्तु-विनिमय ग्रयवा वस्त-विनिमय ग्रीर (छ) त्रय-वित्रय ग्रथवा मटा-विनिमय ।

जब किसी वस्तुया सेवा का विनिमय किसी भ्रन्य वस्तुया सेवा के साथ किया जाना है तो इसे 'वस्तु-विनिमय' (Barter) कहने हैं। यह विनिमय प्रत्यक्ष होता है ग्रीर इसमें किमी मध्यस्य की ग्रावश्यकता नही होती है। उदाहरएएयं, जब एक किमान गेहूं के बदले कपड़ा लेता है, तो उसकी यह किया वस्त-विनिमय होगी।

जब विनिमय गरोक्ष रीति से किया जाता है छीर मुद्रा को मध्यस्थ के रूप में उपयोग

क्या जाता है, तो विनिमय की क्या कय-विकय (Purchase and Sale) अथवा मुझ-विनिमय (Money exchange) कहलाती है। यदि वह किसान गेहैं के बदले में सीधे तपड़ा न लेकर पहले गेहैं को रुपयों में बेचता है और फिर उन रुपयों से कपड़ा खरीदना है तथा इस प्रकार गेहूँ का वदला कपड़े में करता है, तो यह क्य-विशय विशिमत होगा । ध्यानपूर्वक देखने से पता जलता है कि कय-विशय विशिमय यदार्थ में दो घलन-घलग विशिमय कियायी का योग होना है। विशेषता यह होती है कि इन दोनो किगामों में विनिमय की एक वस्तू "मूद्रा" होती है, जो दोनो में सम्मिलित होती है और मध्यस्य का कार्य करती है।

विनिमय का महत्त्व

(१) विनिमय से दोनों पक्षों को लाभ—पह हम पहले देख चुके हैं कि किस प्रकार वितिसय किया के पत्रवात् वितिसयकत्तियों के पास कुल उपयोगिता बढ़ काली है। यह निश्चय है कि विनिध्य न करने को दशा में जो कुल उपयोगिता मिलतो है, वह उस कुल उपयोगिता से कम होती है जो विनिमय करने के उपरान्त मितती है। विनिमय भी एक उत्पादन कार्य है, जिसके द्वारा उपयोगिता मे वृद्धि को जा सकती है। इससे पता चलता है कि विनिमय द्वारा मानव ध्यवहार प्रधिकतम् सत्तोच नियम के ग्रनुकुत हो जाता है।

- (२) विनित्य द्वारा ध्रम-गिभावन और विशेषीकरण सम्भव होना प्रत्येक व्यक्ति प्रमन राष्ट्र मह कार्य करता है, जिसमें उसे अस्विषक सीम्यता प्रयना अमता प्राप्त होती है। इससे मानन क्या राष्ट्रीय शक्तिओं का सर्वोत्तम उपयोग होता है और उत्पादन-शक्ति तथा उत्पत्ति साथा दोनों बढ़ जाती है।
- (२) विनिष्य द्वारा हमारी भावस्थलता पूरित का क्षेत्र भिष्क विस्तृत होना—इसकें द्वारा बहुत सारी ऐसी वस्तुषों का उपयोग सम्मय हो जाता है जिन्हें एक व्यक्ति अपने स्वय कें परिथम द्वारा प्राप्त करने को कभी भागा भी नहीं कर सकता। इसके मतिरिक्त विनिगय द्वारा सत्ती और अच्छी बस्तुर्ग मिल जाती है।
- (४) ब्रायुनिक उत्सादन प्रेलाको सिनिमय पर ही ब्राधारित— इसकी उत्पत्ति मुख्य-तया बाजार के लिए की जाती है। जिस्तृत चिनिमय क्षेत्र के बिना वहें पैपाने की उत्पत्ति हो ही नहीं सकती है।

परीक्षा प्रश्नः

- एक उटाहरए। देकर यह सिद्ध कीजिए कि वित्तिमय के दोनो पक्ष उपयोगिता का साम प्राप्त करते हैं और प्रादान-प्रदान उस समय समाप्त हो जाता है जिस समय कि किसी एक पक्ष की उपयोगिता की हानि होने समती है।
- २. प्रयंशास्त्र मे विनिमयं का क्या ग्रयं है ? यह क्यो धावश्यक है ?

२

वानार अथवा मण्डी

(Markets)

प्रारम्भिक--

धार्षिक सिद्धान्तों के घष्यपन में 'बाजार' के दिचार का बढ़ा महत्त्व है। विनित्य तिद्धान्तों से तो इक्का विषय महत्त्व है, क्योंक :—(1) विनित्य सिद्धान्त में इस विचार के सम्बिपन के क्यों का उत्तरीत होता है, वेले—क्यां दे सुक्त पूर्ण वाजार, पूर्ण वाजार, पूर्ण वाजार, पूर्ण वाजार, पूर्ण वाजार, पूर्ण वाजार, विन्यान के समी वार्य प्रारम्भ से ही बाजारों या विज्ञों के केंग्रेटों में होने घाने हैं) (iii) धीदानीकरण को उज्जाति उनी दजा में हो सकती है, अबिक वाजारों वा वार्य में के केंग्रेटों में होने घाने हैं) (iii) धीदानीकरण की उज्जाति उनी दजा में हो सकती है, अबिक वाजारों के वार्यापति विद्यान विज्ञाति केंग्रेटों में स्थानिक वार्य के प्रस्तिकान की एक महत्वपूर्ण विस्तीमा का उन्होंन किया है। उनहां विधार है कि अम-विमाजन की प्रकार को वार्यापति केंग्रेटों केंग्रेटों के विचार केंग्रेटों केंग्रेटों के विचार केंग्रेटों केंग्य

'याजार' का ग्रथं

साधारण योज-वाल में बाजार से प्रभिन्नाय उस स्थान अथवा केन्द्र से है, जहां पर किसी वस्तु प्रवता कर्मुसो के प्राहरू भीर विकरेना एकतित होते हैं भीर करीदने तथा वेचने का कार्य करते हैं। हमका सबसे प्रवत्ना उदाहरूल गांव की वेट प्रवया हाट में मिलना है। शब्दाह में एक निश्चित दिन एक निश्चित स्थान पर विकर्ता भीर प्राहरू एकतित हो जाते हैं भीर देवने-सरीदने का त्रम वसता रहता है।

'बाजार' गढढ का श्रयंशास्त्रीय शर्थ---

प्रधंपास्त्र में बाजार जन्द वा धर्म माजारण प्रव से बोडा फिल होता है। गहीं वर एक विताई है। विभिन्न सर्वेगास्त्रियों ने इस जन्द की स्नतग-मत्त्रण परिभाषायें की है सीर इन परिभाषायों में परस्पर प्रविक्त विरोध पासा जाता है। खता इस जन्द का सर्थ करते सत्त्रय से स्वर्ध हरें कि स्वर्ध हरें से स्वर्ध हरें हरें हरें कि स्वर्ध करते सत्त्रय से सुर्थ हरित्व होणों की संस्कृदिक बरना पाववक है:—() को भी परिभाषा के वास वह इस प्रकार की हो कि बाजार सन्वयंथी दूसरे विचारों से इसका विरोध न हो। विजय इस की, वह मूख्य खिलास से वी अनुहृत्व ही होनी चाहिए और (1) परिभाषा ऐसी होनी चाहिए जोकि इस विचार की सार्थिक पाववकता ने सुर्योज्या सन्तुष्टिकरें। किन्द-नित्त्व लेतकों ने बाजार वी परिभाषा है इस प्रवार की है:—

(१) सिजविक (Sidgwick)—"क्षाजार मनुष्यो के उस समूह या समुदाब को सूचित करना है, जिनमे परस्पर इस प्रकार वालाज्य-सम्बन्ध हो कि प्रत्येक को सुगमतापूर्वक यह

Division of labour is limited by the extent of the market. -Adam Smith.

वाजार द्राथवा मण्डी (६

पताचल आत्यकि प्रत्ये व्यक्ति समय-समयपर कुछ वस्तुको और सेवाओं का विनिमय किन मूल्यो पर करते हैं।"म

- (२) कूरने (Cournot)—''बाजार कोई ऐसा विशेष स्थान नही है कि जहां पर यस्तुए' देवी और सरीदी जाये, बरद ऐसा कुल क्षेत्र है जिसमे विकतायों भीर ग्राहकों के मध्य इस प्रकार का सम्पन्ने ही कि एक बस्तु की कीमन मुगमजा तथा बीधना से सर्वत्र ही समान हो जया "¹²
- (३) जेबस्स (Jevons)—"बाजार" शब्द के सामान्य धर्म क्रिये गये हैं जिससे इसका स्रिप्तप्राय मनुष्यों के किसी ऐसे समुदाय से होता है, जिसके बीच पनिष्ठ व्यापारिक सम्बन्ध हो स्पीर जो किसी वस्तु में विस्तृत व्यवसाय करते हो।"व

(४) ऐसी (Ely)—"वाजार वह साधारए। क्षेत्र है, जिसके भीतर किसो बस्तु विजेष की जीमतो का निर्वारण करने वाली मुक्तियों कार्यशीन होती है।"⁴

(प्र) प्रोक्त चेत्रांत्र करा चाला नामना नामना हाता हु। (प्र) प्रोक्त चेत्रांत्र—प्यह आवश्यक नहीं है कि यात्रार शब्द सदा क्सी रसात की स्रोत सकेत करें, परन्तु यह सदा क्स्यु स्थवा क्युची और जनके ग्रहकों भीर जिलेताओं की स्रोर सकेत करता है, जोकि एव-दर्शन प्रयक्ष प्रतिथीतिना करते हैं। "⁵

मार्ताल ने बाजार की परिभाषा ही नहीं दी है। पीपू (Pigou) ने अवस्त के इस्टिनी ए को प्रपत्नाथा है। उनके दिवार में बाजार में प्रतियोगिता का होना प्रावस्थक नहीं है, केवल मीग प्रोर पूर्ति का बात ही पर्याप्त है। एवाधिकारी भी बाजार में ही होता है, क्योंकि मभी प्रकार का स्थापत स्थापत में किया अताता है।

ग्रालोचना—

ध्यानपूर्वक देखने से पता चलता है कि ऊपर दी हुई बाजार की परिभाषात्री मे परस्पर महान प्रन्तर है। सिजबिक (Sidgwick) के बानुसार, बाजार का अर्थ विकेताओं से है, जिनके

^{1 &}quot;.....a body of persons in such commercial relations that each can easily acquaint himself with the rates at which certain kinds of exchanges of goods or services are from time to time made by others "—Quoted by J. K. Mehta: Advanced Economic Theory p 87.

² Economists understand by the term market, not any particular market place in which things are bought and sold, but the whole of any region in which buyers and sellers are in such free intercourse with one another that the prices of the same goods tend to equality; easily and quickly:
— Outord by Marshall: Principles of Economics, p. 324.

^{3 &}quot;Originally, a market was a public place in a town where provisions and other objects where exposed for sale but word has been generalised so to mean any body of persons who are in firtunate business relations and earry on extensive transactions in any commodity "—Jerons: Theory of Poliucal Economy, pp 84-85.

[&]quot;We mean by market the general field within which the forces determining the price of a particular commodity operate."—Ety.

^{6 &}quot;The term refers not necessarily to a place but always to a commodity or commodities and the buyers and sellers of the same who are in direct competition with one another."—Channan

१०] ग्रयंशास्त्रकेसिद्धान्त

मध्य प्रतियोगिया ना होना धायश्यक नहीं है, केवल पूर्ण जान (Perfect knowledge) हो पर्याप्त है। कुरनो के विवास के साम प्रकार प्रक प्रदेश (Region) को सूनित करता है, जहीं पूर्ण प्रतियोगिता सम्मय हो। ऐसी वा वाजार कोच को सूनित करता है, जहां प्रतियोगिता सम्मय हो। ऐसी वा वाजार कोच को सूनित करता है, जहां प्रतियोगिता ना होना धाययक नहीं हो। देसी भवार बीधू (Pigon) के विवास में वाजार धीर एवं।धिवार दोगों एक साथ स्वित हो सनदे है। ये धन्तर इती विवास है कि इत पर विवास के दिल्ला पूल होगी। इन परिभाषा में खं अपना इती विवास है कि इत पर विवास है, जो इत प्रवास हैं :— (१) स्वान वा सेत्र, विवास कोर विवास कोर विवास करता है, जो इत प्रवास हैं :— (१) स्वान वा सेत्र, विवास कोर विवास करता है :— (१) स्वान वा सेत्र, विवास कोर विवास करता है :— (१) स्वान वा सेत्र, विवास कार कोर विवास करता है :— (१) स्वान वा सेत्र, विवास कार कोर विवास करता है :— (१) स्वान कोर विवास कार वा सिक्त कोर वा प्रयत्न करता कि स्वास करता है :— (१) स्वान स्वास कार विवास कार कार कार सेत्र वा स्वास कार कार सेत्र हो से स्वास साम साम स्वास कार सम्बाभी विवास से सम्बन्धित हैं।

(१) सबस्यम स्थान या क्षेत्र को ही लीजिए। यह वाजार का एक प्रावस्यक सन नहीं है, यद्यपि साधारण वोस-पाल में बाजार से समित्राय स्थान से ही होना है। साजस्य प्राइनो क्षोर विकतामी ना क्सी स्थान पर एक नित होना प्रावस्थक नहीं है। यातायात भौर सम्बादबाहर के साधन सब सबने वह गये हैत्या नमबन्धन (Grading) श्रीर निर्दर्शन (Sampling) के क्षेत्र ने इतनी उत्तित हुई है कि विक्तामों और याहकों के व्यक्तित सम्बन्ध की बुद्ध भी स्रावस्थनता नहीं ही। एक व्यापारी समने देश से वाहर जाये किया भी करोड़ों रायं का माल विदेशों से सरीद सहता है।

(२) प्राहको श्रीर विकेताओं के बिना बाजार नहीं चल सकता। बाजार की स्नाव-स्थकता चिनिनम्य कार्य के लिए होती है स्रीर विनिन्न के लिए सदैव दो पदा होते है विकेता श्रीर ग्राहक। विन्तु बेचने बालो श्रीर वर्धदेने यांची का किसी निम्बित सत्या मे होता स्नावस्थक नहीं है भीर नहीं इस बात नी भावस्थकता है कि वे किसी विजय स्थान पर स्थित हो। जहाँ कहीं भी शाकक क्षेत्र विकेता होते, सागर बन जाया।

(३) यह विषय विवादमस्त है नि एक बाजार में एक ही बस्तु होनी नाहिए या उस नत्तु के स्थानापनों को भी उसी बाजार में सम्मितित करना चाहिए। दस विषय में नेन्द्रय का विचार मधिक टीक तात होता है। उनवा गहना है कि उन बस्तुयों को छोडकर वो एक दूसरी वा सूर्योक्ष्य से प्रतिस्थापन कर सकती है, प्रत्येक बस्तु का बाजार पुषक होगा।

(४) प्रतिभोगिता का होना भी बाजार के लिए बाबस्यक नहीं है। पीपू ना यह विचार कि एकाधिवारी बाजार में ही होता है, धांधक टीन है। प्रतियोगिता ग्रन्थ से केकर सप-रिमित हो सनती है, प्रयोत् यह सम्भव है कि प्रतियोगिता विल्कुल जी नहीं और यह भी सम्भव है कि पूर्ण प्रतियोगिता हो।

(थूँ) बाजार सम्बन्धी पूर्ण ज्ञान का भी होना आवश्यक नहीं है। बाजार के वर्गी-करए। में हम देखेंगे कि ऐसे भी बाजार होते हैं कि जिनके विषय में विकेता धोर आहक दोनों का ज्ञान अपूर्ण होता है। प्रवीक्त दया में तो भूगों ज्ञान का होना असम्भव है किन्तु इसका धर्म यह मही होता कि उस दशा में बाजार भी नहीं होता।

(६) एक बाजार में एक कीमत होने की प्रवृत्ति भी धावश्यक है। श्रांषिक यांनम क्लीमत के होने पर मांग श्रीर पूर्ति में इस प्रकार परिवतन हो जाते हैं कि क्लीमत का परिवर्तन

[&]quot;Each variety is really a separate commodity for which there is a distinct demand..., two units do not really belong to the same commodity unless they are perfect substitutes."—Benham: Economics, p 24.

वाजार मध्या भण्डी (११

बहुत समय तक स्विर नही रह सकता। माने चलकर हम देखेंने कि यद्यपि एकाधिकारी के लिए पूर्व विभेद (Price Discrimination) सम्भव होता है, परम्मु वह भी एक बाजार मे एक ही कीमत रख सकता है।

उपरोक्त विवेचन के प्राधार पर हम यह नह सकते हैं कि—प्राधृतिक प्रभंतास्त्र में बाजार गय्य किसी ऐशी यहां को सुधित करता है जिसके विकतायों और प्राहलों के बीच इत प्रकार की प्रतियोगिता है उस वस्तु को सीगत तभी स्थानों पर समान हो जाने की प्रवृत्ति में हो। रे प्रोजेसर मेहता का विचार—

वाजार के सम्यग्ध में पोफेसर बेहता ने एक तथा इंप्तिकीए घरताया है। उनना कमत है नि, ''याजार काद ना संभित्त य उस बचा गे हैं जितने एक समुक्ती मौग उस स्थान पर है, जारे कि यह वेसने के निष्ट सस्तुत की जाती है।'' इस काद, जब केवन एक ही माहक धीर एक हो बेचने के निष्ट सस्तुत की जाती है।'' इस काद, जित के वाल होना हो। बाजार रोजा है। बाजार रोजा है। यह वाल के भी साजुरक है, नवीति बाजार काद रोजा है। यह विश्व के भी साजुरक है, नवीति बाजार काद रोजा है। यह विश्व के भी साजुरक है, नवीति बाजार काद रोजा काती काती के स्वार्ण के साम की स्वीर्णन समझ है। वहां पर पीष्ट और मेहला के विश्व की प्रतिकात के विश्व का स्वार्ण के साम की साम की स्वीर्णना सह है कि इससे बाजार के साम की यीर प्रतिकात के विश्व का नहीं साम की स्वीर्णना सह है कि इससे बाजार के साम की यीर प्रतिकात के विश्व का नहीं साम की साम की स्वीर्णना सह है कि इससे बाजार की राम की स्वीर्णना सह की साम करना है। इसी प्रकार, पूर्ण मों प्रस्तुत की स्वीर्णन स्वार्ण का साम की स्वीर्णना स्वार्ण का साम करना है। इसी प्रकार, पूर्ण मों प्रस्तुत साम की स्वीर्णना स्वार्णन साम की सा

बाजार का वर्गीकरण (Classification of Markets)

द्यापुनित प्रथंपास्त्रियों के बिचारानुबार बाजार का विभिन्न रीतियों से वर्गीकर्त्त न रना ठीक नहीं है, परन्तु सर्पनास्त्र में बाजार के वर्गीकरण की एक प्रवासी चली द्या रही है। यह वर्गीकरण निम्न रीतियों से निद्या जाता है:---

(I) समय के श्रनुसार—

समय के अनुसार वर्गीकरण करने में हम यह जानने का प्रवश्न करते हैं कि बाजार कितने समय तक रहता है। इस हॉट्ट से बाजार की निम्नाकित दो प्रकार का बताबा जाता है:--

(१) अध्यक्तातीन बाकार—यदि कीयत के समान रहने की प्रमृति बहुत बोड़े नमय तक रहे, हो या बार सहकानीन होता है। मुद्र वस्तुर इस प्रवार होगी है कि उन ही मांग बहुन जहरी-जहने बदतानी रहनी है, जिससे उनसे मांग में कियत नहीं रहनी। इसके प्रतिक्तिः, इस बस्तुर वह कोश साम होने वाली होती हैं भीर उनका पूरा मुद्र समय बाद तेत्री से मिर्स नमता है, बचीक उनने धेयने पारे को यह मय रहना है कि यदि विकी न हुई, तो भारी हानि होंगी। इस, दाने प्रत्य , साम ब्यादी, सार्च आदि इसी प्रवार की बस्तुर है। ऐसी बस्तुयी के बातार इस्त्रा प्रवार काली सही है।

(२) दीर्यकासीन बातार—जिन वस्तुमों की मौग भीर पूर्ति में स्थिरता रहनी है उनको भीमत में भी मीथक सम्य समय तक परियतन नही होते । इसी प्रकार, जो दस्तुए बहुत स्त्रित तक सचित करने रखी जा सकती हैं (मर्यात जो टिकाक होती है), उनकी बीमत के समान

^{1 &}quot;The term market refers to a commodity, the buyers and sellers of which are in such competition that its price tends to be the same every where"

The word market signifies a state in which a commodity has a demand at a place where it is offered for sale —J. K. Mehta: Advanced Feonomic Theory, p. 90, Second Edition

प्रयंशास्त्र के विद्वाल

रहूने को प्रवृत्ति भी श्रमिक काल तक बनी रहती है। ऐसी बस्तुओं के बाजार भी दीर्पक्रातीन होने हैं। यहां पर श्रव्य श्रीर दीर्पकाल शब्दों का उपयोग उनके सच्चे ध्रापिक शर्यों में किया जाता है। श्रव्यकाल से बस्तुओं की पूर्ति धीर मांग से कुछ परिवर्तन हो सकते हैं, किन्तु इतमें पूर्ण सन्तुवन सम्भव नहीं है। दीर्पकाल में मांग श्रीर पूर्ति की सन्तुलन के लिए पर्यान्त समय मिल जाता है।

(II) स्थान के धनुसार-

स्थान के ग्रनमार बाजार तीन प्रकार के होते हैं. यथा --

(१) स्थानीय बाजार— बुद्ध बस्तुषों के बाजार की तीमा बहुत मकीरा होती है तथा कुद्ध बन्दुषों के बाजार बहुत बिस्तृत होते हैं। जिन बस्तुषों की मौत स्थानीय होती है या जिनके बाहुनों और बिक्रेतायों के बीच की स्पर्ध छोटे से क्षेत्र तक सीमित होती है, जनके बाजार 'स्मानीय बाजार' बहताने हैं।

(२) राष्ट्रीय बोजार—हुछ बस्तुयों की मीग सन्पूर्ण देग या राष्ट्र में होती है। ये बस्तुर्ण ऐसी होती है कि देग विशेष के लोग ही दनना उपयोग करते हैं, प्रवर्ग इसमें प्रदिज्ञी गिठा का कोन देग या राष्ट्र तक ही सीमिन होता है। ऐसी वस्तुयों का बाजार राष्ट्रीय बाजार कहनाता है। उदाहरएसकरन, सार्थियों भीर घोनियों वा बाजार भारत का राष्ट्रीय बाजार है।

(३) धनतर्राष्ट्रीय बाजार— किन बस्तुणों की मीग नसार के प्रायः मंग्री रेशों में हीनी है, उनका बाजार धनतर्राष्ट्रीय हीना है। सीना, चीनी धीर मेहे हसी प्रकार की बसूर्य ही बहु जान के लिए कि बाजार वा बिस्तार दिवना है, हमें वह देगना पढ़का है कि बस्तु विशेष की बीमन की समानता ना बीन कितना विस्तृत है। यब यह बीन ससार घर में फैना होना है, तो प्राय. सभी देशों में उस बस्तु की बीमन समान ही रहती है। ऐसी दबा में बस्तु ना बाजार धनसर्वाद्या बाजार होता है।

(III) प्रतियोगिता के ग्रनुसार---

प्रतियोगिता के अग के अनुसार दर्गीकरण निम्न प्रकार है .—

- (१) एकाधिकारी बाजार—देशा कि पहले लिलाजा चुका है, स्वर्धा ना ग्रग मृत्य वे लेक्ट ग्रपरिमित तक होता है। जब किसी बस्तु के विकेताओं के बीच प्रतियोगिना बिस्तुल नहीं बोकी. तो तस कमा को एकाधिकार कहते हैं।
- (२) पूर्ण बाजार जब ब्राहुशं धोर विकेताओं के मध्य प्रतियोगिता धर्मीर (मह (सर्वापूष्णी) होनी है, तो इस दशा में बस्तुका बाबार पूर्ण (Pericci) बहुताना है, केवहसे (Benham) मा विचार है, "वीर्च वाजार 'पूर्ण' देश न्या में बहुताता है, उबहि सभी समाध्य ब्राहुकों धोर विकेताओं को उन कीमनों का, जिन पर सौदा हो रहा है, तुरस्त ही पना चल जाता है। प्रतेक शाहर धोर बिकेता को दूसरों के ड़ारा दी जाने बाली प्रयदा मीनी हुई कीमन बात होनी है। ऐसी दगा में यस्तुकी जीमन, बालायान-व्यय धोर स्नायात-करों को निकास कर, सारे बातार में समान ही रहेता।"

^{1 &}quot;A market is said to be perfect when all the potential sellers and buyers are promptly aware of the prices at which transactions take place and all the offers made by other sellers and buyers, and when any buyer can purchase from any seller and conversily. Under such conditions the price of a commodity will tend to be the same (after allowing for all costs of transport including import duties) all over the market."—Benham: Economics, p. 25.

वाजार झयवा मण्डी [१३

(३) प्रपूर्ण साजार—पूर्ण प्रतियोगिता एक करणना मात्र है। यह केवल सैद्धानिक जगत को बहुत है। ब्यावहारिक जीवन मे न तो पूर्ण एकाविकार ही होता है और न पूर्ण प्रति-योगिता हो। इसारे चारो भोर के सक्षार मे प्रपूर्ण प्रतियोगिता ही होती है। वेनहम के कनुसार, "बालार प्रपूर्ण उस द्वारा में होता है, जबांक दुर्घ प्रहर्तों अपचा विश्वेता प्रया वोगों को दुसरों के हारा मोगी प्रयादा दो हुई कोमतो का जान नहीं होता।" उन तब बस्तुयो ना प्राप्तार मी, जिनके प्राहकों भीर विकेताकों के जीव स्पर्या होती है, प्रपूर्ण याजार (Imperfect Market) होता है। प्रविचान बाजार डवी अकार के होते है।

(IV) व्यवहृत बस्तु के अनुसार--

सेवी जाने वाली बस्तु के स्वभाव के प्रमुखार वाजार निम्न प्रकार के होते हैं:—
प्रोत्युत्त एक्सचेंज, स्टॉक एक्सचेंज प्रार्थ । प्रोद्युत्त एक्सचेंज बहु वाजार है जहाँ कृपि-उपज (जैक्ते—नोहे, पपात माबि) का अच-चित्रय किया जाता है। दसके विपरोत टर्गक एक्सचेंज वह बाजार है जहाँ नम्पनियों के प्रको, ऋतुपन्यों प्रार्थ का अव-विदय होता है। दोनों ही प्रकार के बाजारों में प्रमुक्त्य सात्काविक या माणामी सुपुरंगों के निष्ठ किये जाते हैं।

(V) कार्यके ग्रनुसार—

कार्य के बाागार (on the basis of function) पर भी वाजारों का नगींकरण रिया गया है, जो निमन प्रकार हैं:—(१) सामाज्य या पिछित बाजार, जिसमें विभिन्न प्रकार की वस्तुए तथोदी या बेची जाती हैं। (१) विशिष्ट बाजार, जिसमें एक विशेष वस्तुमें को हो त्रय-विश्वत होता है। (१) भें को द्वारा विश्वो याने बाजार, जीस—बहुत से देगो में पेहूँ को करें में कें (श्री स्थिगों) में बोट विश्या जाता है भीर गुंज को जवाने से सीदा तय हो जाता है, एव (४) नमूनो द्वारा विश्वो बासे बाजार, जैसे—जनी मिल सेम्मल बुसस बनाती हैं और जनी बपदो का योक त्रय-विश्वत दानी दिस से मामाने के बाजार जो

वाजार का विस्तार (Extent of Market)

प्राप्तिक गुप में बाजारों ना विस्तृत बनता एक महत्वपूर्ण प्रवृत्ति है। अप-विभावत वित्तृत बाजारों के बिना उपति नहीं कर प्रस्ता और श्रीधीमिक मानि की कफतान में विस्तृत बाजारों का बहुत सबिक हाए उस्ते हैं, किन्तु सौधीक नामित ने त्वय भी ऐसी परिस्थितियाँ उत्तय कर दो है कि बाजारों का विस्तार होना जा रहा है। रेल, तार भादि की उपति ते भौधीमिक मानि धीर बाजारों के विकास दोनों को ही सहायता मिनी है। बाजारों का निस्तार निम्न वाक्षी पर निर्मेंद होता हैं.

(।) देश में पाई जाने वाली बातें—

यदि देश में अनुदूल परिस्थितियाँ विद्यमान हैं, तो बाजारों के विस्तृत होने को प्रोत्धा-हन मिलता है । 'मनुदूल परिस्थितियों में निम्न बातें सम्मिलत की जाती है :—

(१) बाताबात और सन्दादवाहन के सायत—जब तक माल को एक स्थान से दूसरे स्थान तक से जाने की सक्ती एव पर्याप्त शुविद्याएं नहीं होगी, वाजार छोटे ही रहेगें। यही कारण है कि देस बीर डाक ग्रादि साथतों के ग्रभाव से दूर के स्थानों से बस्तुएं वेसने का प्रस्त ही नहीं उठता।

^{1 &}quot;A market is imperfect when some buyers, or sellers, or both are not aware of the offers made by others."—Ibid, p. 26.

१४] भवंशास के सिद्धान्त

(२) देश में पुरक्षा च शासित—यदि देश की शासन-व्यवस्था ठीक नही है (क्रवीर् मुरक्षा घीर जानित का प्रवन्ध ठीक नही है), तो माल के लाने भीर ले जाने में बड़ी कठिनाई होगी घीर बाजार का विस्तार नहीं हो सकेगा। प्राचीन काल में भारतवर्ष की व्यावारिक, श्रीचींगिक श्रीर ग्राविक उन्नति में एक वहीं बाधा वहीं वी कि मुरक्षा श्रीर शान्ति के लिए समु-वित्त व्यवस्था न थी। व्यावारियों को माल या घन एक स्थान से दूसरे स्थान पर ले जाने में सदा यह मय बना रहता था कि के कही रास्ते में ही न लुट नियं जायें।

(३) मुद्रा भीर साल प्रएाली—बाजार के विन्तान के लिए प्राय: यह सावस्वन होता है कि देश में बैक्सि और साल सम्बन्धी मुक्तियाएँ उपकृष्य हो। एक स्थान से दूसरे स्थान को पन भेजने के लिए भी सरती और सरक्षित सविधाओं के विकास ने बाजार के सामान्य विकास

में बहत योग दिया है।

े (४) सरकार को कर-नीति—वर्तमान युग मे राज्य द्वारा ग्रामिक जीवन में हस्तक्षेप करने की उत्युक्ता को जनमान सभी विद्वान स्वीकार करते हैं। किंदु सरकारी नीति के फर्त-सक्क्षय बाजार का विकास भी ही सकता है भीर इसता संकुष्त भी। यदि क्षेप्र मावाकर प्रवेषा निर्योग-कर लगाये जाते हैं, तो बाजारों का संकुष्त होगा। ठीक इसी प्रदार, सभी प्रकार के 'स्वापार-प्रतिकृत्य' बाजार के संकुष्त की प्रश्नृत्ति रगते हैं। इसके विषयीन, यदि सरकारी मीति उदार है, तो बाजारों का विस्तार सोगा।

(५) धम-विभाजन की सीमा—एक पिछने खध्याय में हम यह देख नुके हैं ि धम-विभाजन वा प्रावार वाजार के विस्तार पर निभंर होता है, परानु इसने निपरीत, यह भी सत्य है कि वाजार के विस्तार पर भी धम-विभाजन की सीमा का पर्याण प्रभाव पड़ना है। जितना हो अम-विभाजन सचिक होगा, जतना ही ज्यायन पड़ेना धीर वस्तुमों की नीमतें पटेनी। ऐनी दका में, बाजार के विस्तार की सम्मावना स्वय ही बढ़ जाती है।

(11) वस्तु सम्बन्धी विशेष दशाएँ—

बाह्य बातावरण के प्रतिरिक्त बाजार के विस्तार पर वस्तु सम्बन्धी गुणों का भी प्रभाव पटता है। यदि ये गुण भतुकूल हुए, तो बस्तु का बाजार विस्तृत होगा, और यदि प्रनि-युत्त हुए, तो बाजार संकृषित होगा । विस्तृत बाजार होने के लिए बस्तु में निम्न धनुरूल ग्रुण होने चाहिए:

- (१) सबंद्याधी भीन—केवल उसी वस्तु का बाजार बिल्लुन हो। सवता है, जिसकी की सभी स्वासों पर तथा सभी मीसमों से मीन हो। अप्तर्पार्थीय वाजार उन्हों वस्तुकों वा हो सकता है, जिनका उपयोग सभी देशों से होता हो। सर्वामी भीतियों वा उपयोग भारत के बाहर के देशों से सानम ने होने के वरावर है, इसलिए उनका वाजार प्रियक्त के प्राप्त को होत है है। सकता है, परन्तु गेहूं, गोना, वांची इरवाकि वस्तुन ऐसी हैं कि प्राप्त सभी देशों में उनकी मोन होनी है, इसलिए इन स्स्तुमों के वाजार बहुत बिस्तुत वा अपतार्दिय होने है। इसी प्रवार, यदि किसी बन्तु की मोन वर्ष में करता है, वा वाजार के दिवस ना की स्पतार्थ नम होगी इसके विचरीत, जिन बस्तुभों की मोन वर्ष मर दरावर वानी रहती है, उनका बाजार स्विक्त विभाव है। प्राप्त के विचरीत, जिन बस्तुभों की मोन वर्ष मर दरावर वानी रहती है, उनका बाजार स्विक्त विभाव हिगा और उसकी मीन वा वाल जितना ही स्विक्त लम्बा होना उनका बाजार सी पताना ही स्विक्त होना की नमन वाल जितना ही स्विक लम्बा होना उनका बाजार सी उतना ही
- (२) बहुनीयता—पदि कोई वस्तु ऐसी है कि उसे सरस्ता से तया रूम व्यय पर एक स्थान में दूसरे स्थान तक के आया जा सकता है, तो उसरा वाजार विस्तृत हो जायगा। बहुनीयता दो बातो पर निर्भर होती है:—(i) लघु-सारता, प्रवीत् मोडे बोफ में प्रपिक सून्य

7 7 बाजार प्रच्या प्रदेश

ना होता और (ii) प्रविनाशिता या टिकाऊपन । सर्वव्यापी माँग होते हुए भी यदि वस्तु मे वह-नीपता का गुल नहीं है, तो उसका बाजार-विस्तृत नहीं हो मकता है। उदाहरणार्थ, कीयल की मौग समार के सभी देशों में है, परन्तु कोयले का बाजार विश्वव्यापी नहीं है, बयोकि कीयले की एक स्थान से दूपरे स्थान तक ले जाने में कीयले के मूल्य की तुलना में व्यय इतना अधिक ही जाता है कि इसको बेचकर बहुत लाभ की भागा नहीं रहती। यही बात ईंट, चूना, लक्ष्टी मादि के विषय में भी कही जा सकती है। इसी प्रकार, दूध, मक्तन, प्रण्डा ग्रादि वस्तुमी का भी बाजार सीमित होता है, क्योंकि ये बस्तए दतनी जल्दी राराव हो जाती है कि इनको दूर के स्यानो पर ने जाने में लाभ के स्थान पर हानि होती है। इसके विपरीत, सोना और चौदी में थोड़े भार में प्रधिक मुल्य रहता है भीर साथ ही ये वस्तुएँ जहदी खराब होकर मुल्यहीन भी नहीं होती है. ग्रन: उनको बाजार बहुत विस्तत होता है।

(३) तमुने भेजने की सुविधा-जब व्यापारी किसी दूर के स्थान से माल मेंगाना चाहता है, तो उसे यह जानने भी इच्छा होती है कि जो माल वह मैगाना चाहता है वह बधा ठीक प्रवस्था में है तथा क्या ठीव उसी प्रकार का है जैसी कि उसे भावश्यकता है ? इसे जानने का एक उपाय तो यह है कि वह या तो स्वय जाकर माल देखकर आदेश (Order) दे या अपने किसी प्रतिनिधि को भेजकर ऐसा करे, परन्तु इसमे व्यय बहुत अधित हो सकता है, किन्तु जब वह माल ऐसा है कि इसके नमने (Sample) भेजे जा सकते हैं. तो माल की दशा, गुण और प्रकृति का धनुमान नमुनो द्वाराही लगायाचा सकता है और माल का स्वयं निरीक्षण करने का कप्ट स्रीर व्यय बनाया जा सकता है, बन ऐसी वस्तुको की मण्डी विस्तृत होना स्वाभाविक है।

(४) बारीकरण को सुविधा-वानगी ग्रथवा नमूनो द्वारा वस्तु के विधा में धन्था भनुमान लगोया जा सकता है, गरन्तु इस कार्य में भी कुछ ब्यय होता है और फिर माल सदा नमून के प्रनुमार ही नही मिलता। यदि कोई वस्तु ऐसी है कि उमका वर्गीकरण (Grading) हो मक्ता है, तो उसके खरीदने में और भी श्रविक ग्रासानी होती है। यदि वर्गीकरण किसी दिश्वम-नीय ग्रविशारी द्वारा किया गया है, तो ग्राहर केवल वर्ग का नाम लिखकर ही माल मेंगा सकता है। उदाहरण के लिए, हमारे देश में सरकार द्वारा नियुक्त कोवला वर्गीकरण समिति (Coal Grading Board) कोयले को, इमकी किस्म के अनुसार, सीक्ट-कोक (Soft coke), हाई-कोक (Hard-coke), स्टीम-कोक (Steam-coke) मादि वर्गों में विभाजित कर देती है मीर यह व्यवस्था नरती है कि कोयते के उत्पादक इसी वर्गीकरण के ग्रनुसार माल रूपे। ग्रनः कोयते का प्राहक नेवल वर्ग का नाम देवर ग्रावश्यकतानुमार नोयला मंगा सकता है। वर्गीकरण द्वारा निरीक्षण व्यय भी बच जाता है और वस्तू के ग्रुण और तिस्म के बारे में भी विश्वास तिया जा सक्ता है। धन: जिन बस्तग्रों का वर्गीकरण हो सकता है जनका बाजार ग्रधिक विस्तत होता है।

(१) पर्याप्त पृति—वस्तुना दाजार विस्तृत होने के लिए यह भी ग्रावश्यक है कि उसकी पनि प्रिषिक मात्रा में हो। यदि ऐसा नहीं है, तो उपभोक्ताओं को निराण होकर ग्रन्थ बस्तुमी का सेवन करना पडेगा । यही नहीं, कुछ समय पश्चान उम बस्तु की माँग कम होने लगेगी धौर इन भीना तक उसका बाजार सङ्गीवत हो जायगा। उदाहरण के लिए, एक क्ला-बार के चित्रों की मांग का क्षेत्र प्रायः सकुचित होता है. क्योजि उसकी पनि ग्रस्य मात्रा मे

होती है।

परोक्षा प्रश्नः

- १. थोत्र के भाषार पर बाजारों का नर्गीतरण वीजिये तथा बनलाइये कि ईटो, हरी तरका-रियो तथा बहुमूल्य धातुम्रो के बाजारो का क्या क्षेत्र होगा ? सकारण उत्तर दीजिए।
- २. बाजार (विपरित Market) की परिभाषा दीजिय । ग्रापनिक यन मे बाजारों के विस्तर होने के क्या कारण है ?
- ३. पूरां प्रतियोगिता बानार की गुग्य विशेषताएँ क्या है ? क्या ऐसे बाजार में कोई विजेता भागे व्यक्तिनत भावरण से बोजार-मूल्य को प्रभावित कर सकता है ?



वाजार स्थितियाँ अथवा वाजार सम्बन्ध

(Market Situations or Market Relationship)

प्रारम्भिक-कीतायो धौर विकीतायों का प्रभाव एवं इसके कारण

वाजार पर सबसे घथिक प्रमाय केताओं और विकेताओं वाही पडता है। इस नारए। बाबार स्थिति का ध्रध्ययन करने के जिए हम सर्वप्रयम इसी प्रभाव से ध्रारम्भ करते हैं। केताओं और विकेताओं का बस्तु की उपज पर को प्रभाव पक्षता है वह निम्न कारणों पर ध्रामारित होता है:—

- (२) विकतितान्नी की संख्या—धस्तु की उपज की मात्रा निस्तर्देह ब्राह्को की सरता पर निभंद रहेंगी। साधारणतरा, विद ब्राह्को की मख्या विवाल होगो, तो मौग की मात्रा स्रिक होगी स्रोद, साथ ही ब्राह्को हारा सथ बताने त्रीर मिलकर काम करने तथा स्राप्त शाहरों की प्रतिव्या जान करने की सम्भावना कम रहेगी। ऐसी दशा में साधारणतथा विकता के लिए स्रवनी उपज की कीमत स्रोद मात्रा निष्टित करने की स्वतन्त्रता स्विक होगी।
- (३) विजेतामी की संस्था-स्थाजार में विजेतामी नी सब्या यह नियारित करती है कि उपज की कितनी माना बिकी के जिल प्रस्तुत की आयेगी, वाजार में प्रतियोगिता कर वा स्था स्थान सिकी सब्देतामां के बीच सहयोग की सम्भावना कितनी होगी तथा कीमत तिक्वित करते में एक विजेता है तो रह कि स्थान क्षाय तक साधित है। विदे बाजार में वस्तु का केवल एक ही कितता है, तो उसे एकाधिकार प्राप्त होगा कोई भी उत्तरा प्रतियोगी न होगा और मीन लोगों के प्रतियक्षों की सीमाध्यों के भीतर उसे प्रथमी उपज की कीमत निश्चित करने की पूरी स्वतरणना होगी। यदि बाजार में विजेतामां की सख्या कोडी-सी है, तो उनके प्राप्त में मिल जोने की सम्भावना स्थित होगी और वे मूर्य एकाधिकारी की स्विति प्राप्त कर सकेरें। स्वत्य बाजार में विकेतामें की सब्या बहुत विचाल है, तो किसी एक विजेता के लिए उपज की कीमत ता माना गिष्टक करने की सम्भावना सहल होगी। सीर वे मूर्य एकाधिकारी की स्थित प्राप्त में कित होगी। सीर वाजार में विकेतामें किए उपज की कीमत तथा माना गिष्टक करने की सम्भावना बहुत कि मा होगी।

(¥) विकतिकां के बीच तथा पेताओं के बीच पारस्वरिक महत्वोग की कमाववा—
यह सम्मव है कि ब्रितियोगिना के क्या की चटाने तथा एक विकता द्वारा दूसरे से नीवों की—
पर दक्ते की मुद्राह को देकने के निव्य विकास प्राप्त में तिल क्या में निव्य हिमीन पहे हैं कि
जितनी ही विकताओं की सत्या जम होगी उत्तरी हो उनके पारस्वरिक सहयोग की सम्मावना
प्राप्त होगी, और जितनी ही उनकी सत्या प्राप्त होगी उत्तरी हो सहयोग की सम्मावना कम
होगी। ठीक यही वन्त केताओं के सम्बन्ध में भी कही जा सत्तरी है। जितनी हो प्रार्ट्स की
मन्या प्राप्त होगी उत्तरी ही पारस्वरिक सहयोग की सम्मावना कम होगी।

उपरोक्त विवेचन के साधार पर हम विभिन्न बाजार स्विनिधों के बीच भेर कर सकते हैं। एक छोर पर तो एकाधिकार होगा, विश्वम प्रतियोगिता का पूर्ण प्रमाव होता है, भीर, दूवरें छोर पर पूर्ण प्रतियोगिता की स्वित होगी, जिस दवा में सारे बाजार में एक हो बीचत प्रवेचत होती है। इन दोनो सिवानों के बीच पूर्ण प्रतियोगिता की स्वित है विसम कुछ प्रमात के बीचा वेचा विश्वम के बीच पूर्ण प्रतियोगिता की स्वतं होती है। इन बीचा पर नियन्त्रण रहना है। परन्तु बाजार स्वितियों के कुछ प्रमात कर भी हो सहते हैं। इन सब पर नीचे प्रमाण टाला गया है।

पूर्ण प्रतियोगिता (Perfect Competition)

पूर्ण प्रतियोगिता का श्रथं एवं इसके श्रावश्यक लक्षरा-

श्रीमती जीन रोबिस्तन ने पूर्ण प्रतियोगिता वी वरिप्तापा निम्म प्रकार से दी है—
'पूर्ण प्रनियोगिता उम दणा मे होनी है जबकि प्रत्येक उत्पादक के उत्पादन के निए मांग पूर्णतः
लोचपार हो। दसका पर्य है कि प्रममतः, निकतायां की सदया विष्णान होती है, जिनसे किसी
स्वादिता का उत्पादन वस्यु के बुत उत्पादन का एक बहुत ही छोटा-या भाग होता है, और,
दुनरे, सभी प्राहक, प्रतियोगी विकतायों के मण्य पुनाव करने को हॉट्ट से, समान होते हैं,जिनसे
वाजार पूर्ण होता है।'' दस प्रकार, पूर्ण प्रतियोगिता के निए निम्न मनें होनी सायक्यक हैं:—

(१) विश्वतायाँ भीर कतायां को विसास सहया—याजार में विश्तायां भीर के तायां वो सन्या सहुत प्रिक्त हों हो हुन पूर्ति में प्रत्येत क्षिके ता का भाग दहना घटन होता है। कुन पूर्ति में में त्येत क्षिके ता का भाग दहना घटन होता है हि ता हु सपने उत्पादन को घटन का ता होता हो के ति होता है कि स्वति होता है कि सामुली भाग परिवार है, जिससे परिवार हुन में पटा-बढ़ी कर के तो जुन पूर्ति का बहुत हो मामुली भाग परिवार है, जिससे परिवार हम परिवार के ती होता है कि सामुली के प्रवार क्षार परिवार कर से भागा परिवार कर से भागा है जिससे के ती परिवार कर से भागा है कि ती प्रयाद कर साम की स्वार के मुख्य को प्रयादिक साम होता कर में ऐसा कर सामते हैं।

उदाहरलार्ष, मान लीतिए कि किसी वातार में १०,००० तिके तोको (या उरगादक) है, तिनकी मूल पूर्ति १,००,००० लाल डकाइबाँ है। प्रत्येक विकेता ना योगदान १०-१४ इकाइबाँ

[&]quot;Perfect Competition prevails when the demand for the output of each producer is perfectly clastic. This entails, first, that the number of sellers is large so that output of any one seller is a negligibly small proportion of the total output of the commodity, and second, that buyers are all alike in respect of their choice between rival sellers so that the market is perfect."—Mrs. Joan Robinson: The Economics of Imperfect Competition, p. 18.

ग्रथंगास्त्र के मिटाल

के मध्य है। अब यदि कोई उत्पादक या विकेता पहले की ध्येक्षा दूना करने लगे (जैसे-- १० के बजाय २० इकाइयाँ उत्पन्न करे), तो मृत्य भग्रमाबित रहेगा । किन्तु सभी विक्रेता यदि प्रयुता-अपना उत्पादन १० इकाइयो से बढा दें, तो फल उत्पादन में १,००,००० नी बढि हो जावेगी श्रीर ऐसी दशा में मुख्य श्रवश्य प्रभावित होगा। ग्रन्य शब्दों से, मुख्य एक विकता या उत्पादक के लिए निश्चित रहता है। वह अपने उत्पादन अथवा पूर्ति को कितना भी घटा-वडा ले. वाजार मुल्य वही रहेगा जो पहले था। इसी प्रकार, एक करेता प्रपत्नी खरीद की मात्रा को चाहे वर्ड मुना करदे चाहे बहुत ही घटा दे, बाजार मूल्य अपरिवर्तित रहेगा। बाजार मूल्य पर तो प्रभाव तब पडेगा जबकि सभी केता या विकेता सामहिक कार्यवाही करें।

(२) केताओं और विकताको का स्वतन्त्र ग्राचरश--विकताको मे ग्रापस मे नीई गुप्त ठहराव या समभौता नही होता । प्रत्येक श्रपनी स्वेच्छा के श्रनुसार कार्य करता है । केताओं में भी कोई प्रगट श्रयवा गुप्त सन्धि नहीं होती। उनमें से प्रत्येक अपन्य से स्वतन्त्र अट्य में कार्य करता है। चुँकि वे स्वतन्त्र रूप से ग्राचरए दस्ते हैं, इसलिए बाजार मे प्रचलित मुख्य की प्रभान वित करने में असमर्थ रहते हैं। जो मूल्य है जसी पर विकता चाहे जितनी मात्रा थेव सकते हैं

भीर केता चाहे जिल्ही माना खरीद सकते हैं।

(३) वस्तु विभेद का नितान्त स्रमाव-प्रत्येक उत्पादक या विक्रोता जो वस्तु उत्पान दन बरता या बेचता है वह हर दृष्टि से एक रूप होनी चाहिए । अन्य शब्दों से, प्रमापित वस्त का ही त्रय-विकय किया जाना चाहिये। जब ऐसा होता है, तो वस्तु की सभी इवाइयाँ, चाहे वे किसी भी उत्पादक द्वारा उसल की जायेँ समबा किसी भी विक्रीता द्वारा बेबी जायें, एक-दूसरे की पर्णस्थानापन होती हैं। इस दशा में नोई भी उत्पादक या विकेता वाजार में प्रचलित कीमत से श्रधिक नहीं ले सकता । यदि उसने इसका प्रयत्न निया, तो उसके ग्राहक टूट कर दूसरो

के पास चले जायेगे।

प्रमापित वस्तुग्रो के उत्पादन की दशा में गैर-कीमत प्रतियोगिता के लिए कोई ग्रव-सर नहीं होता। इसका श्रर्थं यह है कि वस्तु के ग्रुए। व विज्ञापन के श्राधार पर कोई प्रतियोगिता नहीं होती है। इसी वात को यो भी कह सकते है कि विज्ञापन और प्रसार-व्यय (प्रयात विजय लागतें) नहीं विये जाते । प्रत्येक विश्वता जानता है कि वह कितना भी विज्ञापन करे, ग्राहक

को प्रपनी यस्त के प्रति विशेष रूप से बाकर्षित नहीं कर सकेगा।

(४) विक्रीतात्रों का प्रमापीकरण—पूर्ण प्रतियोगिता के लिए यह भी बावश्यक है कि विकता-विकता में विसी भी प्रकार का (जैसे-व्यक्तित्व, रयानि, विकय स्थान ग्रादि की रुक्टि से) भेद नहीं होना चाहिये। जब ऐसा हाता है, तो बाहक किस विक्रेता से वस्तु खरी दें इस बारे मे तटस्य होते औँ। वे किसी भी विकेता को अन्य विकेतामो पर प्राथमिकता नहीं देते चौर किसो से भी वस्त खरीद सकते हैं बशतें यह उन्हें प्रचलित गुल्य पर मिले।

(प्र) फर्मों को प्रवेश और बहिगंगन की स्वतन्त्रता-पूर्ण प्रतियोगिता की एक आव-त्रयक गर्त यह है कि उत्पादन या विशय करने वाली पर्मों को उद्योग मे प्रवेश करने प्रपता उसे छोडने की पूर्ण स्वतन्त्रता होनी चाहिये। ऐसी स्वतन्त्रता के परिशामस्वरूप कोइ फर्म उद्योग में एकाधिकार स्वापित नहीं कर सबती है और फर्मों को केवल सामान्य लाभ (Normal profit) ही होता है। यदि सामान्य से अधिक लाभ हो रहा है, तो नई फर्में उद्योग मे प्रवेश करेंगी, जिससे पूर्ति बढ जायेगी और कीमत घट जायेगी, और इस प्रकार 'अधिक' लाभ मिलता एक जायेगा। इसने विपरीत, यदि सामान्य से कम लाम हो रहा है, तो कुछ फर्में उद्योग को छोड़ जायेगी, जिससे पूर्ति घट जायेगी छोर कीमत वढ जायेगी, छोर इस प्रकार लाभ की म्युनता मर जायेगी।

(उ स्लेखनीय है कि सामान्य लाभ मे उत्पादन लागत और केवल इतना ही लाभ सम्मिलित हाता

है जो कि फर्म नो उत्यादन-पार्यजारी रखने मे महायक हो)।स्पष्टतः दीर्घशास मे फर्मों को सामान्य लाम हो मिलता है।

- (७) सभी बकार के ब्रीविष्यों से कैताओं सीर विकेताओं का इस्तन्य होगा-ऐसी सननन्ता वास में बाते कि केलाओं में पूर्ण परिशोशना हो सर्वाद उनमें एक दूसरे के प्रति कोई लगात पास्त्रेट हों होना चाटिए। उनकी इंटिंट में कोशन ही सब कुछ है। हम दशा में यह देवा जावेगा कि केनाओं की प्रकृति सासे कम कीमन पर वेवने वाली प्रमंत परिदेने की सीर विकेताओं की प्रकृति सरने प्रांचक कोमन पर गरिक्षेत्र वाले केला को बेनने की होगी सीर इस क्षार क्षत्र की एक ही नोमन जाबार में पर्देश।
- (द) जस्यित सायनों की पूर्ण यतिगीवना-पूर्ण प्रतिगोगिना होने के नियं जगित साधनों का पूर्ण पतिभीन होना स्नावनक है। वे सहस्त ही एक प्रयोग ने दूसरे प्रयोग में प्रान्ता सामने हैं और सरवाद की प्रोप्त संबंधित प्रतिग्रस्थ नहीं होता।
- (६) सभी उत्पादकों का एक-तुमरे से पर्याप्त निकट होना—मैदालिक हिट से यह मायरवस है कि परिवाल सावने न हो (पाकि मानूनों वाजार में बालु की एक ही मीमन प्रयक्तित रहे। भीर ऐसा तब हो सम्भाद हे जबकि गांधी उत्पादक एक-तूमरे के पर्याप्त गांधी हो। मार्गन ने ब्यावहारिक हरिट से यह बताबा है कि परि बस्तु की बीमन में परिवाहन सामारी के बराबर तक कानर राहने तर भी बाजार पूर्ण विशोधिया वा बाजार कहा जायेगा।
- जब किसी बाजार से उनमुंक क्यामें विवासन होती है, तो बूलूं अनियोगिया है सीर कोई भी येता या विश्वेत स्रोत्य ही सामे कार्य द्वारा कीमा को प्रभावित नहीं कर सकता । यह प्रचलित कीमा को दिया हास भाव लेता है सौर इसी के स्नृतार स्वरत कार्य (तरीदेवे स वेनवे का कार्य) समायोजित कारता रहता है। प्रध्य कारों से उससी प्राणी कीई मूल्य गीनि नर्गा होती। कह प्रचलित मूल्य को ही प्रहुल कर देता है। तन्त्रीको भाषा से यह बहु समाये है कि पूर्ण प्रनियोगिया से एक स्वक्तिय विकेश के निष्ठ उससी प्राप्त की सौग पूर्णत सोनवार होती है।

पूर्ण प्रतियोगिता एवं विश्वद्व प्रतियोगिता-

रार्थकारय के मित्राज 20 1

कीमत पर कोई भी प्रभाव न पडे। (iii) वस्तुकी किस्म ग्रयवा गुए। ग्रौर कीमतों के सम्बन्ध में वेचने वालों में नोई समफौता नहीं होना पाहिए।

किन्त. प्रो॰ चेम्बरलिन के अनुसार, पूर्ण प्रतियोगिता के लिए उपयुक्त तीन गुर्ण के श्रतिरिक्त निम्न बातो का होना भी आवश्यक है :--(1) विश्वेता श्रीर ग्राहक दोनो को वस्तू ताया उसकी मोग ग्रीर पूर्ति के विषय में पूर्ण ज्ञान । (ii) एक ऐसा सङ्गठिन वाजार जिसमें वर्गमान तथा सविष्य की मौग ग्रीर पूर्ति के श्रामार पर तुरन्त ही कीमतो में परिवर्तन हो जायें। (iii) विकत्ताओं की सख्या बहुन ग्राधिक हो । (iv) सब ग्राहक तथा विकताओं को बाजार मे धाने की पर्ण स्वतन्त्रता हो तथा पुँजी के स्थान भ्रयवा उपयोग परिवर्तन पर कोई इकावट न हो। (v) प्रश्येक विकता को बाजार छोड़ने की पूरी स्वतन्त्रता हो छोर जो फर्म ध्रयवा व्यवसायी टिके रहने मे किसमर्थ हो उसे अपने को दिवालिया भोषित करने का पूर्ण अधिकार हो। दूसरे शब्दों में, पूर्ण प्रतियोगिता में "शब्द प्रतियोगिता" के साथ-साथ जन्मित के साधनों की पूर्ण गतिशीलता (Mobility) भी होनी चाहिए ।

उल्लेखनीय है कि पूरा प्रतियोगिता ग्रोर विशुद्ध प्रतियोगिता (जिसे कुछ मर्यशास्त्री परमाणुनारी मिलीमिता नहीं है है में कोई सुनियादी मिलना नहीं है सन्तर केवल खार्य (Degree) का है, गुण (Kind) का नहीं। दीनो में ही प्रत्येक केता बौर विकता बीमन नो दिया हुया मान लेता है अर्थात् वे कीमत को ग्रहण करने वाले हैं, निर्धारित करने वाले नही। केता अपने प्रय और विकेता अपने विकय (अयवा उत्पादक अपने उत्पादन) की मात्रा को प्रचलित मूल्य के धनुसार समायोजित करते रहते हैं। धनः पूर्ण प्रतियोगिना के समान विशुद्ध रचारात मुख्य के अनुसार चनामान्य करता हुत है। भी भूग भूग भावमाना करामाना स्वरूप प्रतिकोशिता में भी एक व्यक्तिगत उत्पादक को स्वस्तु के तियू मौत पूर्वातः नोवदार होगी है। प्रयंज प्रयंगाक्षी 'पूर्वं प्रतियोशिता' शब्द प्रयोग करते हैं किन्तु प्रमेशित्वन प्रवेशाक्षी 'विष्ठह प्रतिकोशिता' शब्द का, वयीक्त दक्त के साथ कम मान्यताय जुडी हुई है। यथाये में, पूर्वं प्रति-योगिता और विदुद्ध प्रतियोशिता दोनों ही कास्पृतिक विचार है तथा बास्त्रकि जीवन में नहीं देखे आते।

पूर्ण प्रतियोगिता के विचार का ब्रध्ययन क्यों ? व्यावहारिक जीवन में पूर्ण प्रतियोगिता का उदाहरण मिलना कठिन ही है, नयोकि (i) प्रत्येक ग्राहक को प्रत्येक तिकता के दाम ज्ञात नहीं होते और (ii) इसी प्रकार वस्तुयों का प्रमायीकरण भी नही होता, जिस कारण एक ही वस्तु की विभिन्न इकाहयों में योडा-बहुत प्रत्येर अवस्य रहता है। इस प्रकार, पूर्ण प्रतियोगिता काल्यनिक है किन्सु काल्यनिक होने पर भी उसका ग्रध्ययन करना लामप्रद है, जैसा कि निम्नाक्ति विवेचन से स्पष्ट हो जायेगा : -(१) बास्तविक जनान में प्रश्नुष्पं प्रतियोगिता पाई जाती है, जिसमें क्रमेंक जटिल स्थितियों का समावेश होता है। इन्हें समफ्रेजे के लिए हम पूर्ण प्रतियोगिता के विवेचन से मुख्यात कर सकते हैं, दिसमें सरस स्थितियों होगी हैं। बाद में, जमस. नये तरबों और प्रयिक्त जटिल स्थितियों को वियेचन में स्थातम् हुना है। या प्रतियोगिता को समका जा सकता है। (२) प्रतेक प्रवंशालियों के सत्ता हुना है। (२) प्रतेक प्रवंशालियों के सतानुसार पूर्ण प्रतियोगिता मांडल एक प्रादर्श स्थित को इङ्गित करता है, जिसके सन्दर्भ में नवानुषा (२०) नवान्यनाचा नावन पुर कारन एता व १२४० करा हुन्य करा हु। जिन्छ जन वास्त्रीक प्रयंख्यस्था के कार्यकरण् का मूल्याकन किया जा सकता है। (३) यूर्ण प्रतियोगिता के विवेचन से यह पता चलता है कि बाश्मिक कारत में प्रतियोगिता क्यों प्रयूष्ट होनी है। जैसा कि हमने उत्तर बताया है, पूर्ण प्रतियोगिता में व्यापारियों का केवल सामाग्य लाम ही मिल पाना है। ग्रतः ग्रधिक लाभ पाने के लिए वे प्रनियोगिता को कम से कम रखने का प्रयास करते पति हैं । श्रेतः श्रायक शाम पात का स्वयं न शानवाशायता का कर्ता कर्ता रखा कर्ता रखा कर्ता रखा कर्ता रखा कर्ता र है । (४) यूर्वों प्रतियोगिता सोन्दर्व से सुकता हारा यह साह्य्य स्वयं त्राया हो कि स्वावहारिक जनत में विभिन्न स्थितियों में प्रतियोगिता कितनी श्रयूर्ण है। (४) वास्तविक जनत में श्रयूर्ण

प्रतियोगिता मयवा एकधिकारी प्रतियोगिता देखी जाती है, जिसमें बुद्ध तस्त्र प्रतियोगिता के धोर बुद्ध एकधिकार के सम्मितित होते हैं। मतः वास्तिक स्थिति को समझने के लिये पूर्ण प्रतियोगिता मंडित को समझने के लिये पूर्ण प्रतियोगिता मंडित को समझना भावस्थक है, बरोकि विश्लेषण वस्त्र पूर्ण प्रतियोगिता के स्प्यन्य में प्रयुक्त होते हैं। एकधिकारी प्रतियोगिता के सम्बन्ध में प्रयुक्त होते हैं।

एकाधिकार (Monopoly)

एकाधिकार में प्रतियोगिता जून होती है धौर एक ही कर्न का वहतु की समस्त पूर्ति पर नियम्बण होता है। एकाधिकार के लिए निम्म जाते पूरी होनी चाहिए:—(द) वस्तु का एक ही विकता मा उत्पावक हो, (द) वस्तु के नोई सम्बेश धवका निकट रमाजाराज न हो। तक्नीको आधा ने वस्तु के लिए मीन की बाडी लोच कून हो। (द) वस्तु के प्रवेश के प्रवेश पर प्रतावकारों हो। है तो एकाधिकार उत्पावक हो। है हो। वस्तु के नूप पर प्रतावकारों ने पूर्ण नियम्बण के वारल है। वह तुक्त पर प्रताव बाल सकता है। यह तही समस्ता चाहिए कि एकाधिकार में एक ही उत्पावक होता है। कई उत्पावक भी हो सन्ति होगी। इस प्रवार, एकाधिकार का सार नियमका एसती है, तो यह एकाधिकार को ही स्थित होगी। इस प्रवार, एकाधिकार का सार बाजार (धा वृत्ति) नियमका एसती है, तो यह एकाधिकार को ही स्थित होगी। इस प्रवार, एकाधिकार का सार बाजार (धा वृत्ति) नियमका है।

उल्लेखनीय है कि एकाधिकार में, विज्ञान की मादश्यकता नहीं पदती है, क्यों कि प्रतिदेखी विक तो प्रयक्ष उत्पादक नहीं होते थोर यह चुड़ विज्ञानत क्या जाता है, तो वह उन सरफ के के उद्देश्य में। हमरें, कहीं एकाधिकारी प्रयक्ष प्रित्योगिता से मुक्त होता है (क्यों कि उद्देश्य में। हमरें, कहीं एकाधिकारी का प्रत्यक्ष प्रतियोगिता से मुक्त होता है (क्यों कि उद्देश्य में) क्या उत्पादक नहीं है), बहुत जी क्या प्रत्यक्ष करनी पहनी है। उदाहरणार्थ, एक विज्ञान करना पहना है, जो कभी क्यों बहुत तीय हो महती है। उदाहरणार्थ, एक विज्ञान करना पहना है को में स्वी है। हिंग, व्योगित सरक्षा के प्रतिवागित करना पहना है। हिंग, व्योगित सरक्षा प्रतिवागित करनी पह मकती है। मिट्टी का तेल विज्ञान करना पहना करना पहना कि स्वाप्त करना पहना कि प्रतिवागित करनी का प्रपन्न स्वाप्त कि विज्ञान करने हैं। कि प्रतिवागित करने कि है। हिंग, तो स्वाप्त क्या प्रत्यक्ष करने प्रतिवागित है। हो प्रत्यक्ष एक होता विविच के स्वाप्त क्या कि स्वाप्त में क्या कि स्वाप्त क्या करने करने करने कि स्वाप्त क्या कि स्वाप्त करने हैं। इस प्रत्यक्ष करने करने करने कि स्वाप्त क्या करने कि स्वाप्त करने करने करने करने करने कि स्वाप्त करने हों करने हों। कि स्वाप्त करने करने करने करने स्वाप्त करने हों से प्रत्यक्ष हों। करने करने करने स्वाप्त करने हों से प्रत्यक्ष हों। कि स्वाप्त करने हों से स्वाप्त करने हों से स्वाप्त करने हों से स्वाप्त करने स्वाप्त करने हों। कि स्वाप्त करने हों से स्वाप्त करने हों से स्वाप्त करने हों। कि स्वाप्त करने हों से स्वाप्त करने हों से स्वाप्त करने हों। कि स्वाप्त करने हों से स्वाप्त करने हों से स्वाप्त करने हों। से स्वाप्त करने हों से स्वाप्त करने हैं। करने स्वाप्त करने हों से स्वाप्त करने हों से स्वाप्त करने हों से स्वाप्त करने हों। से स्वाप्त करने हों से स

वारी को सम्भावित प्रतियोगिता होती है।

स्वयहार में मुद्ध एकांवितार देखने को नहीं मिनता। यह उसी प्रवार नालांकि

क्वितार है जिस प्रकार कि पूर्ण प्रतियोगिता का विचार, वयीनि प्रत्येक वस्तु वा कोई न कोई

क्वानाथ सवयर होता है जिनसे एकांविकारी को प्रयत्यक्ष प्रतियोगिता रहती है मोर साथ ही

प्रयत्त सम्भावित प्रतियोगिता भी है।

मन्य उत्पादक भी प्रवेश कर सकते हैं (बणतें सरकारी प्रतिवन्य न हो) मीर इस प्रकार एकाधि-

श्रपूर्णं प्रतियोगिता (Imperfect Competition)

बास्त्रिक जात ने ने पे पूर्ण प्रतिभोगता होती है धीर न पूर्ण एकाधिकार वस्त् रन दोनों के बोच की स्थितपी होती है जिन्हें श्रीवती जाते रोजिस्तन ने प्रमूर्ण प्रतिभोगिता कहा है। बो- वेप-स्तित ने रहें 'एकाधिकारी प्रतिभोगिता' नी गंता दी है। प्रमूर्ण प्रतिभोगिता तर जमस्ति होती है जसकि पूर्ण प्रतिभोगता के स्वराणी में कोई पशूर्णता या प्रमुर्णवाह हो, जैसे—बाजार से केता थ्रीर विकेताओं की संख्या क्षयिक न होना, या वस्तु विभेद होना धादि। तकनीकी भाषा में यह कह सबते हैं कि श्रपूर्ण प्रतियोगिता वह है जिससे एक व्यक्तिग्रत फर्स की वस्तु के लिये मांग पूर्णतः लीचवार नहीं है. श्रयवा, जैसा कि प्रो० लनंद ने बताया है, मांग रेसा गिरती हुई है।

प्रतियोगिता में मांग रेखा विभिन्न दरों से तीचे को धोर गिर सकती है, जिस कारण अपूर्ण प्रतियोगिता को कई स्वितियों देवने में खाती हैं, जैसे—एकाधिकारी प्रतियोगिता (Monopolistic competition), प्रह्माधिकार (Digopoly) सौर ह्याधिकार (Duopoly) । एकाधिकारी संयोगिता अपूर्ण, प्रतियोगिता अपूर्ण, प्रतियोगिता अपूर्ण, प्रतियोगिता के सुन्य स्थिति हैं। इसी से इसे छीले रूप में प्राय: 'अपूर्ण, प्रनियोगिता' के स्थान से प्रयोग कर दिया जाता है।

श्री॰ मेहता के पतुमार—"विनिवय की प्रश्येक दता प्रमूर्ण एवाधिकार की दक्ता है श्रीर खपूर्ण एकाधिनार दूसरे हॉटिटोएा से खपूर्ण प्रतियोगिता ही है। ऐसी प्रश्येक दक्ता में प्रतियोगिता तथा एकाधिकार के तत्वो वा मिश्रण होता है।"

श्रपूर्ण प्रतियोगिता के काररा—

जैमा कि ऊगर की विवेचना से स्पष्ट होता है, श्रपूर्ण प्रतिवीशिता निम्न कारणों से उत्पन्न होती है —

- (१) बिक्तेराधो <mark>की सीधित सरया</mark>— बेबने बालो की सहया बहुत ही झर्थिक न हो. जिसके कारण किसी भी एक क्रिकेता द्वारा प्रग्नुत की हुई पूर्ति का कुल पूर्ति पर प्रभाव पत्रे बिनान रहमके।
- (२) प्रसागित बाजार—यदि बस्तु का बाजार मगित न हो, बस्तु को विजित्र स्थानो पर लाने-ने जाने में केंचा बालाबात क्या होता है घरना मुनी बा लायरबाही के बारण आहरू कम नीमन पर वंबने वाले विकासोधों के पास नहीं जाते, तो बाजार अपूर्ण रहेगा और बात की कई जीमने प्रचलित हो मकती हैं।
- (३) मूल्य सम्बन्धी जाम का ग्रभाव—जबकि यह पता ही नहीं है कि वस्तु विशेष किस दाम पर किस दुकानदार के पास है, तो पूर्ण प्रतियोगिता हो ही नहीं सकती हैं।
- (४) बस्तु की इसाइयों के असर—जबित बस्तु के प्रशार तथा गुए में बास्तिकर अपना गिस्त अमर हो, अर्थात्र बिट सभी दुकानदार बिट्टुल एक जैसी हो वस्तु नहीं बेदते हैं अपना प्रशास के से वह अस हो गया है कि विभिन्न विकेशाओं हारा बेती हुई वस्तुएँ सा अपना समान नहीं है, तो अस्थितिया अपूर्ण हो होंगी। जान-कूसर या प्रजान में ही अर्थेक विकेश अपनी विवी वी वन्तुयों में कुछ प्रशास रूप देती है। विभिन्न पिट लिटो तथा बिभिन्न नामों से एक ही बस्तु के वेदकर दूराय आहरों की इस पारणा की प्रोत्माहत दे विया जाता है कि वस्तु की विकार वस्तु के सामान की की अर्थनाहत दे विया जाता है कि वस्तु की विकार वस्तु के सामान की की अर्थनाहत दे विया जाता है कि वस्तु की विकार वस्तु की स्वार्ण की प्रोत्माहत दे विया जाता है कि वस्तु की विकार वस्तु की स्वार्ण की प्रोत्माहत दे विया जाता है कि
- (प्र.) बुछ प्राह्मों का विशेष विकेताओं को पसन्द करना—हुउ प्राह्म कुछ विशेष विकेताओं के लिये विशेष प्रतुराग रज्य सकते हैं ब्रम्या वस्तुओं के कुछ विशेष घोटों या दिस्सी का खरीदना प्रमन्द कर सकते हैं। उदाहरशुस्वरूप हुछ ब्राह्म ऐसे होते हैं, जो प्रतेत कारणी थे

^{1 &}quot;It has since been fully realised that every case of exchange is a case of what may be called partial monopoly And partial monopoly is, looked at from the other side, a case of imperfect competition. There is a blending of both, competition element and monopoly element in each situation."

—J K Mehta: Advanced Exomonic Theory, p. 168.

कुछ वंधो हुई दूकानो से पारीदना ही पसन्द करने हैं प्रथवाकिसी विशेष उरलादक गामाल ही सेनाचाहते है।

धपुर्ण प्रतियोगिता की उपस्थिति के चिन्ह-

निन्न लक्षणों की उपस्थित के घोषार वर प्रपूर्ण प्रनिथाणिन। वा होना माना जा सकत है :—(i) किकेताओं सबस उत्सावकों द्वारा विजायन, (ii) विभिन्न प्रकार के ट्रेट मार्की (Trade Marks), विविधों (Labels) घादि का होना, (iii) विकेतायों द्वारा वीमनों वी मूचियों निकालना, मोर (iv) एक री बाजार में एक ही नाल में विभिन्न कोमनों ना होना

घ्रपुर्श प्रतियोगिता के परिलाम-

प्रमुणं प्रतियोगिता में उपस्थित कुछ विशेष दशाएँ उत्थन करती है :—(.) पूरित स्विते ताथी भी सरपा दम होगी है, इसीवत दिन्ती एक विशे ता द्वारा उपन ने माणा के पठाने स्विते में विश्व के स्वाप्त के स्वाप्त स्वयंत्र में दिन्ती हैं। इसित हैं दिन्ती दिन्ता (श्री विश्व क्षाप्त के सापनों से सीमान्त उपायंत्र साम के सापनों से पूर्ण मिशीनता नहीं होती है, जिससे दन सापनों से सीमान्त उपायंत्र साम के की सो होट के सद्यु में हिम्म तथा उन्नये चोशन दोनों इस्त्य होता जात है। (v) सपूर्ण प्रतियोगिता में कोई विश्व को सोमान्त में योशन्ती यमी करने सपन प्रविद्वित्यों के प्राष्ट्रणे में) नहीं तोड करता है। (v) प्राष्ट्रणे में सामास्त्रका पत्तु भी निरम के सामप्त पर सम्बाब किसान्त होता है। स्वर्णत किस्त के स्वर्णत है। स्वर्णत स्वर्णत है।

एकाधिकारी प्रतियोगिता-

जैसा कि हमने ऊपर बताया है, एमाधिकारी प्रतियोगिता प्रपूर्ण प्रतियोगिता की एक

प्रमुख किस्म है। इसका विचार प्रो॰ चेम्बरलित ने प्रस्तुत किया है।

विश्मावा—एकाधिकारी प्रतियोगिया से प्राणय वाजार के उस हर का है, दिससे स्मेन छोटो कर्में होती है और दर्मन से प्रशंक मिनती-जुलती थोड़ी भिन्नता वाली वर्तुत वननी है। बन्तु कि के कारण एकाधिकारी तेवां जबल होता है, सर्वानु क्षेणिक प्रशंक उत्तरक एक तकु एकाधिकारी की भीति होता है भीर एक सोमा तक सपनी यातु के मुख्य को प्रभावित कर तक्यता है। किंतु साथ ही वसुएँ प्रशंक राज्यानी तक सपनी प्रशंक होता है, स्वान्तु एक दूसरे का निकट या सब्दा स्थानात होती है (प्रश्त प्रतियोगिया के ममा हत होती है, प्राण्या प्रशंक होती है। से एक सामा प्रशंक होती है। से एक प्रशंक होती है। से एक उत्तरक के क्षेणत-उदास्त-निर्मुण सम्ब उत्तरक के क्षेणत-उदास्त-निर्मुण सम्ब उत्तरक के क्षेणत-उदास्त-निर्मुण सम्ब उत्तरक होती प्रभाव के हिस्सी प्रभाव प्रमान है। ऐसी स्थित में वेष्य सिन्ता होते हैं। से स्थाव स्था

विशेषसाय-प्राधिकारी प्रतियोगिया के निम्न सक्षण है :—(१) पूर्ण प्रतियोगिया के ही कमान एकाधिकारी प्रतियोगिया में भी विकत्ताची (अथवा उत्पादकी) की प्रधिक सरवा हाती है। प्रत्येक उत्पादक कुल उत्पादन का एक मामूची भाग ही प्रस्तुत करता है।

(२) वे स्वतन्त्र रूप से कार्यकरते है सर्थात् उनमें कोई गुप्त गिधिया ठहराव नहीं होता।

(१) जबाँ पूर्ण प्रतिवोशिता में बातु पूर्ण श्वातापत्र या एव-कर होनी है, एवा-पिकारी प्रतिवोगिता से विभिन्न उत्पादकों को बातुन एक क्य नहीं होती है वर्णार मितनी-तुमकी (प्रवीत निकट या प्रकार पाजावत्र) होती है। यदि एवाधिकारी प्रतिवोगितना से न बातु-विभेट से नक्या को जिवास दिया जाय, तो दूर्ण अतियोगितन को स्वित या जायेगी। यतः बातु-विभेद एवाधिकारी प्रतिवोगिता का सबसे बुनिवादी सक्षण है। बातु-विभेद उत्पन्न होने के २४ 1

ग्रर्थशास्त्र के सिद्धान्त

कर्टकारण है, यथा वस्तु की भीतिक विशेषताओं (जैसे— गुण, ट्रेटमार्थ, रंग) से ग्रस्तर होता, वस्तु के विश्रय की दिशाओं (जैसे—उधार सुविधा, नग्न ग्राचरण) में ग्रस्तर होता, एवं विज्ञापन एक प्रमार के द्वारा केताओं से वस्तु की ग्रेस्ट्या के विषय में विज्ञास उत्पन्न करना !

- (४) नई पसें उद्योग में प्रवेश करने के लिए स्वतंत्र हैं सद्यपि उतनी नहीं जितनी कि य पूर्ण प्रतियोगिता की दशा में होनी हैं। इस खंदराहत कम स्वतन्त्रता ता कारण कह है कि नई पर्म में वन्ताय करने के प्राह्मों को पार्ट के विकास होगी चाहिये और इस नार्ट में उन्हें बहुत विवास होगी चाहिये और इस नार्ट में उन्हें बहुत विवासन करना पड़ना है, जिसके लिये बहुत पूंजी चाहिए। जूकि नई क्सों की प्रवेश की स्वताय करना होगी है, इससिये एकापिकारी प्रतियोगिता में भी दीर्घकाल में प्राय स्वत
- (४) क्षेक एकाभिकारी प्रतियोगिता में वस्तुयें पूर्णनः एक रूप नहीं होती हैं, इननिये फर्मों में उस गैर-कीमत प्रतियोगिता होती है सर्यात् न केवल कीमत के साधार पर वस्त् वस्तु के गुण, वित्रय की दशायों और विज्ञान के साधार पर भी प्रतियोगिता होनी है। उस्तेल-मोय है नि गुल-प्रतियोगिता वस्तु के सम्बन्ध में हरा-केरी (Manipulation) करती है किन्तु विज्ञावन कीर विजय मुद्यंत जन्मीनाकों के सम्बन्ध में।

उपर्युक्त विशेषनाओं में स्पष्ट है कि एकाधिकारी प्रतियोगिता प्रमूर्ण प्रतियोगिता का स्मृत्यतम प्रपूर्ण रूप (The least imperfect form) है प्रवर्षन पूर्ण प्रतियोगिता के प्रधिक निषट है। एकाधिकार को, जो कि पूर्ण प्रतियोगिता से बहुत दूर होना है, प्रपूर्ण प्रतियोगिता का अधिकार प्रमुर्ण रूप (The most imperfect form) है।

भ्रह्पाधिकार (Oligopoly)---

ग्रस्याधिकार को प्रयंशास्त्री एकाधिकारी कुम निश्चित रूप से परिभाषित करते हैं, वर्गाक प्रथमनः इसमें बाजार दोनों वा एक बहुत विस्कृत क्षेत्र सम्मित्तत होना है भीर दूसरे अस्याधिकारी उद्योग के व्यवहार के विषय में मिस्तित रूप से भनिष्य वाशो नहीं की या सबती है। अस्याधिकार उद्याजार-स्थिति है जिससे थोटे विकताओं के मध्य प्रतियोगिता होती है। इस प्रसार, यह एकाधिकार से भिन्न है वर्गाक इसमें केनल एक ही विकता या समूह रोजा है, पूर्ण जित्योगिता और एकाधिकार के स्वाधिकार के

बिशेषतायें— (१) विकताओं का घोड़ा होना, जिसके तीन क्षतिशाय है— प्रधमत, धोड़ विकता होने के कारएए प्रत्येक विश्वता हुन पूर्ति का एक वटा माग प्रस्तुत करवा है और मुंकि उसवा पूर्ति के एक वटे भाग पर नियम्बए होता है इसलिए वह सस्तु की भीमत को अमानित कर सकता है। दूसरे, विभिन्न वोत्रायों के निर्मायों का गृह दूसरे पर प्रभाव पड़ता है, जिस का प्रकृत अपने प्रभाव पड़ता है, जिस का प्रकृत प्रकृत आपक्री पड़ता है, जिस का प्रकृत पार्च की प्रतिक्रिय किया प्रमाव पड़ता है, जिस का प्रकृत पार्च की प्रतिक्रिय की प्रकृति की समय प्रकृत पार्च की प्रतिक्रिय को भी अभिन परता पड़ान है। सीकर, स्रम्य विकतामां की प्रमित्रायों के सम्बन्ध में वीविष्य माम्यनायें की जा सकता है। जिसके का साथरायें कर प्रकृत की प्रमाव की प्रमित्रायों के सम्बन्ध में विषय माम्यनायें की जा सकता है। जिसके सम्माव की प्राप्त की प्रमाव की प्

(२) लगभग एक रूप वस्तु या जीवत वस्तु होना, ग्रवीत, ग्रवीत वस्ता होना, ग्रवीत, ग्रवीत स्वाचीत स्वाचीत स्वाचीत स्व ज्ञेग एक रूप वस्तु का उत्पादन कर वसते हैं, जिस दशा में उनकी विशुद्ध प्रस्थाधिकारी (Purc poligopoly), वहां जाता है, प्रयादा भेदिल वस्तु का उत्थादन करते हैं, जिस दशा में उनकी भेदित सहवाधिकारी (Differentiated oligopoly) बहते हैं। उद्देशस्त्रीय है कि भेदित सह रा-धिकार एकाधिकारी प्रतियोगिता की हो एक विशेष स्थिति होनी है। प्रत्यत केवल इतना है कि एकाधिकारी प्रतियोगिता में विकेताओं की संदेश स्थिक होने से उन्हें इक्ट्रे का मे देखा जा सहता है किन्तु भेदित सहयाधिकार में इतकी संख्या कम होने से उत्तरी-प्रतिविधामी-को-मुगमना-पुर्वक समस्या जा सकता है और वे प्रयिक सहत्व भी रखती है।

(३) सीमित मून्य नियात्राल, स्रयोत् पारस्वरिक निर्माता के बाराल महाराधिकारी का सन् वृत्त के मून्य पर नियन्त्रण सीमित होता है। उदाहरण के नित्, सार्ट मध्य कीई सहया-धिकारी यमनी बीमत को घटा दे, तो बतियोगी कमों के याहक नहीं से हटनर इसके पान या लायें, तिमसे इसकी विजी बढ जायेगी। पर: बदले की नायंवाही के हरू में धितयोगी कमी सपनी कीमनों को पहली धमें की म्रोता पिकत घटा हैंगी। इस प्रकार, एक कोततपुट सा दिव जायंगा, जो सभी कमों के नित्त होतिबद है। यही नाराल है कि विभिन्न सहायिकारी पर्मे गानि वनगरे रतने का यत्न करती हैं, विमक्त तिल् विभिन्न तारीके प्रकार जा तकते हैं। जब मद भीर इन तरीकों के स्वाधार पर विभन्न पकार के सन्धायिकारी साहज बन जाते हैं। जब मद पर्मे मितकर नायं करती हैं (सर्वात् यास्वरिक्त सम्मतीन के साधीन एक हो साध बीमने घटानी

(४) फर्मी के द्वीरा धीर श्रहितंत्रत में चिटनाई होता, नई फर्मी के नियं प्रयेत एकाधिकार की द्वारा की भांति अपसम्बद हो नहीं है परन्तु किन अवश्य होता है, क्योंकि उन्हें आरम्भ से एकाई स्थानि उन्हें आरम्भ से प्रयान स्थाना के नियं दिवारा हुने विशिष्ट के प्रयान प्रयान कि हो है। हारण स्थापिकारी फर्में के नियं उद्योग की छोड़ना भी ध्याप्त नहीं होता, व्योधिक उन्हें के साथ नहीं होता है प्रयान की छोड़ना भी ध्याप्त नहीं होता, व्योधिक उन्हें के साथ नहीं होता के छोड़ नियं के स्थापिक उन्हें की से ध्याप्त करने के स्थापिक उन्हें स्थापिक उन्हें की जोड़ के उन्हों के छोड़ ने हैं धीर अब तक धानित्य दसाय प्रयोग से ही बनी रहेंगी।

(प्र.) मस्पाधिकारियों (विशेषतः भेरित सस्पाधिकारियों) द्वारा विज्ञावन भीर विजय सन्वर्धन पर सहुत पन स्वय किया जाता—जिस कारण सम्पाधित प्रतियोगियों के प्रवेश की एक बढी मीमा तक रोगा जा सक्तर है।

द्धि-ग्रत्पाधिकार (Duopoly)--

दि-पहराधियार प्रथम द्विधकार यह बाजार स्थित है जिसमें दो विजेता होते हैं भीर दोनो एक ही बसन का स्थान दर्श है। बसन प्राप्त एक रह होती है, जिस कारण दोनों सिण तो में एक ही बसन का स्थान प्रकार प्रकार होती। एक हो बसन का स्थान विजेतायों वासी स्थित की गृद्ध 'पहराधिकार' (Pure Duopoly) करते है। यदि बसन्त्रों में थोड़ा प्रस्तर है, ती कीमत, कम ही पाया करता है। उन्हों बात प्रदार हो। यदि बसन्त्रों में थोड़ा प्रस्तर है। विज्ञ दि-पहराधिकार भी, गृद्ध गुराधिकार के सम्पत, कम ही पाया करता है। उन्हों बस्ती है हि इवधिकार प्रत्याधिकार का स्वत्य को दिन्द कर के सम्पत्ताधिकार में पाय को है। वह समें हस उन सम्पत्ताधिकार में पाय का स्वत्य को है। वह समें हस उन सम्पत्ताधिकार में पाय जानी है। प्रस्ताधिकार में मार्ग का स्वत्य का

फ्रेतायों की इंटिट से बाजार-स्थितियां

ऊसर जिन बाबार स्थितियों का उक्तेन्य किया गया है थे सब विजेताओं से सम्बन्धिन घ०. ६२ हैं परन्तु वाजार-स्थितियों को केतायों से भी सम्बन्धित किया जा सकता है, जैसे-जब कैतायों की संख्या पर्याप्त होती है, तो ऐसी दशा को केता एकापिकारी प्रतियोगिता (Monopsonistic Competition). जब कताथी की सस्या बहुत प्रधिक ही, तो पूर्ण प्रतियोगिता (Perfect Compelition), जब केवल एक केता (ग्रीर ग्रनेक विकेता) होता है, तो केता एकाधिकार (Monopsony), जब योडे कीता होते हैं, तो कीता ग्रन्साधिकार (Oligopsony) ग्रीर जब केवल ही कोता होते हैं, तो दि-केता घल्पाधिनार (Duopsony) नहते हैं।

पर्ण प्रतियोगिता श्रीर श्रपूर्ण प्रतियोगिता का श्रन्तर

वुलं प्रतियोगिता और प्रपूर्ण प्रतियोगिता के मध्य निम्नांक्ति ग्रन्तर हैं :-(१) पूर्ण प्रतियोगिता में के ताबो भीर विकेताओं की संस्था अधिक होती है, किन्त अपूर्ण प्रतियोगिता में कताग्री की सध्या प्रवेक्षाकृत कम (एकाधिकारी प्रतियोगिता) थोडी (घल्पाधिकार) ग्रयवा केवत हो (दि बल्पाधिकार) होनी है। (२) पूर्ण प्रतियोगिता में वस्तु एक रूप होती है किन्तु अपूर्ण प्रतियोगिता में सामान्यत: भेदित एकाधिकारी प्रतियोगिता में तो सदा भेदित किन्त अल्पाधिकार एक रूप हो सकती है या भेदित। (३) पूर्ण प्रतियोगिता मे प्रत्येक विकेता कीमन की प्रहरण करने दाला (Price Taker) होना है, कीमत निर्धारित करने वाला (Price Maker) नहीं । ध्यवर्गे प्रतियोगिता में यह एक सीमा तक मूल्य की प्रमावित कर सकता है। ग्रल्पाधिकार में पारस्परिक निमंदता के कारण भूल्य को प्रभावित करने की शक्ति सीमित होती है। हाँ, समसीता होने की दशा में यह शक्ति बढ़ जाती है। (Y) नई फर्मों का प्रवेश या पुरानी फर्मों का बहिएंमन पूर्ण प्रतियोगिता में बहुत ही गुगम होता है किन्तु एकाधिकारी प्रतियोगिता में सूनम होता है यद्यपि बहुत सुगम नहीं और अल्याधिकार में कठिन होता है यद्यपि एकाधिकार की भांति असम्मव नहीं । (४) की तासी सौर विकेताओं को बाजार-दशायों का पूर्ण प्रतियोगिता से पूरा भान होता है निम्न सपूर्ण प्रतियोगिना में नहीं। (६) उत्पत्ति साधन पूर्ण प्रतियोगिता के सन्तर्गत पूर्णनः गतिशील होते हैं (ग्रीर इस बारण प्रत्येक साधन को सीमान्त उपज के बरावर पारितोषण मिलता है) लेकिन प्रपूर्ण प्रतियोगिता में बाबार्थे होती हैं। (७) अविक पूर्ण प्रतियोगिता के भ्रवीत प्रत्येक फर्म मनुबूलतम आकार प्राप्त करने की चेष्टा करती है, श्रवणं प्रतियोगिता मे ऐसा नहीं करती, बयोकि मतुकूलतम माकार की प्राप्ति विस्तार द्वारा ही सकती है भीर विस्तार होने पर उपज बढ़नी है जिसे फिर कम कीमत पर बेचना पड़ेगा। (६) पूर्ण प्रतियोगिता से गर-वीमन प्रतियोगिता ने लिये बोई स्थान नहीं है लेकिन प्रपूर्ण प्रनियोगिता में है। (ह) पर्ण प्रस्कानम् अध्यापारकः । स्वर्भाः स्वर्भः । प्रश्तिः । प्रश्त भ्रम्यायों में दिलायेंगे, पूर्ण प्रतियोगिता में AR=MR के होता है, किन्तू अपूर्ण प्रतियोगिता में MR - AR I

वरोक्षा प्रश्न :

- १. विभिन्न बाजार परिस्थितिओं का वर्गीकरण की जिये और प्रत्येक की विशेषनायें सक्षेप में
- २. पूर्व प्रतियोगिना एव अपूर्ण प्रतियोगिना में क्या भागम है ? दोनो की नुलना बीजिये ! २. उन घटकों को इ गित की तिये औकि एक वाजार में स्वटम्ब प्रतियोगिया के कार्यवालन से
- बाधा डालते हैं। [सहायक संकेत --सबसे पहिले तो पूर्ण प्रतियोधिता वा प्रयं बताइये घीर किर उन कारणी

को बताइये जिनसे अपूर्ण प्रतियोगिता उत्पन्न होती है।]



मृत्य के प्राचीन सिखानत

(Older Theories of Value)

प्रारम्भिक-मूल्य धन्ययन का विकास

(I) मुल्य का श्रग-सिद्धान्त

जैमा कि ऊपर बताया जा चुका है, श्रम-विद्धान्त का प्रारम्भ हिमय से होता है, किन्तु इस सिद्धान की बिस्तुन विवेचना तथा लोकियियना का श्रंग रिकार्डों को है चीर एक प्रवार से यह सिद्धान्त उन्हों के साम से सम्बोधिन किया जाना है। शांते चलकर प्रविद्ध साम्यनाई सेसन काल मानते तथा उनके मनुपाधियों ने इस सिद्धान्त में कुछ मुखाद करके एक ये मन तक इसना इस हूं। बदल दिया। यही पर पहले हम सदुद स्मियतया रिकार्डों के विचारों का प्रस्थयन करेंगे। कार्यमार्थों के विचारों की बाद में देगेंगे।

एडमस्मिथ का विचार —

एडम स्मिम के गुल्य सम्बन्धी विचार निम्नलिसिन हैं :--

- (१) उपयोगी मूल्य एवं विनिमय मूल्य में भेर—एडम सिमय भारम्म ने उपयोगी मूल्य (Value-in-Use) तथा विनिमय मूल्य (Value-in-Use) तथा विनिमय मूल्य (Value-in-Use) तथा विनिमय मूल्य (Value-in-Use) तथा भारत ने हैं, तिसे सायुन्तिक सर्पशास्त्र में इन उपयोगिता वा नाम देते हैं। विनिमय मूल्य 'यस्पु वी दूसरी बल्युओ नो सारीदेने वी मार्कि, वह ने हैं। यह मूल्य उपयोगी मार्कि से विन्ता मार्कि हो है। यह मूल्य उपयोगी मार्कि से विन्ता मार्कि हो है। यह मूल्य उपयोगी मार्कि से विन्ता मार्कि हो हो। यह मूल्य उपयोगी मार्कि से विन्ता मार्कि हो। तथा उपयोगी मार्कि से विन्ता मार्कि हो।
- ्ष (२) वो क्रांत को क्षेत्रते—बाता मुख्यप्त क्राकृतिक मुख्य-मार्ग वस्तर सिंग्य ने क्षीमत का प्रध्यत किया है। उन्होंने बीमत को दो प्रकार का बनाया है:—प्रथम, वह कीमत को वो प्रकार का बनाया है:—प्रथम, वह कीमत को नाम का क्षीमत का वामार्ग के स्वाप्त के स्वाप्त की की स्वाप्त के स्वाप्त की किया किया किया किया किया की मीरावार के स्वाप्त की किया की किया की किया की किया की स्वाप्त
प्रकार का मूल्य भी हृष्टिगोधर होता है, जिसे स्मिष ने वास्तविक (Real) अथवा प्राकृतिक (Natural) कीमत का नाम दिया है। यह वास्तव मे दीर्घकालीन गृत्य है।

(३) धम ही बास्तविक मूहय का कारण — स्मिन का करन है कि, "प्रत्येक बस्तु की वास्तविक कीमत उस अ्या के जराजर होती है, जो उस मुद्रण को करना पहता है, जो नस्तु को प्राप्त करना चाहता है, यह वस्तु को प्राप्त करने का प्रयन्त तथा करने हैं। "स्वच्छेकरण के उद्देश्य ते स्मिन प्राप्त करने कहा प्रत्य के क्षा कर में रिया जाती है। "वेवल अम द्वारा ही समीर का समस्त धन म्वारम्भ में लरीवा जाता है।" इस प्रकार वास्तविक मून्य का कारण अम है भीर इसकी माप वस्तु के उत्पन्न करने के अमन्यव के वरावर होती है। "अम हो सभी बत्तवी के विनाय प्रत्य के वरावर होती है।" अम हो सभी बत्तवी के विनाय प्रत्य की वरावर

रिकार्डी का विचार-

रिकार्श को स्पार—

रिकार्श में न कहना है कि दीर्थकाल में किसी वस्तु का सूच्य उससे लगे हुए यम की मात्रा द्वारा निर्धारित होता है। ब सलग-सलग वस्तुमों को उत्पन्न करने से अस की विभिन्न मात्रा द्वारा निर्धारित होता है। बस्तु का उत्योगी होता दो अस्तु को उत्योगी होता हो। बस्तु का उत्योगी होता तो अस्तु होता है। बस्तु का उत्योगी होता तो अस्तु हो मांग होगी छोत न मुख्य हो, वर्षा का उत्योगि होता हो। सत्तार में बहुत सारी रप्तत्य उत्यागिता कृत की सांग होगी छोत न मुख्य हो, वर्षा वस्तु रेपेसी होती हैं, जितकी उपयोगिता बहुत ही स्रांधक होता है, जैसे—पानी, हवा, भोजन स्त्यादि। किन्तु इन सहसूत्रों का विवास प्रस्त महत्त्र होता है। क्षेत्र का महत्त्र स्वार्ध में बहुत हो असे अस्तु होता है। वर्ष करने स्वार्ध में बहुत हो असे अस्तु ना स्वार्ध में बहुत हो असे अस्तु ना स्वार्ध में स्वार्ध में बहुत हो असे अस्तु ना स्वार्ध होता है। असे अस्तु ना स्वर्ध में मूल्य होती का उत्याद करने से अप्ति क्याय होता है। अरि क्याय होता है। अरि क्याय होता है। अरि क्यायो के उत्यादन से प्रस्ति क्याय कृत्य स्वर्ध से खावरकता होती है, उत्याद स्वरोध के उत्यादन से प्रस्ति क्याय स्वर्ध में विवार सत्योपनाक तही है: उत्याद सुत्य भी आधिक होता है। कर करनुमों के उत्यादन से प्रस्ति क्याय से स्वर्ध स्वर्ध से स्वर्ध होती है, उत्याद भी भी ध्विक होता है। कर करनुमों के उत्यादन से प्रस्ति क्यायों से दिवार सत्योपनाक सही है :-

(१) रिकाडों इस बात को स्पष्ट नहीं करते कि श्रम से उनका प्रभिन्नाय किन प्रकार के श्रम से हैं। साधारण अनुभव बताता है कि श्रम में धर्मक प्रकार को विभिन्नताय होती हैं:—चैते, कुचत और प्रमुचन बस में अत्यार होता है। श्रतेक श्रमक एक निविक्त समय में समान ध्यवा एक जीता ही चाग नहीं करता। काग में मात्रा तथा गुण, बोनों हो को इंख्ति स्वतार होता है। यह जब तक यह नहीं बताया जायना कि कीन से श्रमिक के श्रम द्वारा पृथ्य की भाव कोती है, तब तक अम न सिक्षांच प्रथम और स्वयाद हो होता।

(२) उत्पत्ति मे श्रम के स्रतिरिक्त मुमि, पूँजी, साहस झादि भी सहायक होते हैं। यदि मुख्य श्रम द्वारा ही उत्पन्न किया जाता है, तो फिर इन साधनों का उत्पत्ति से क्या सम्बन्ध है हिसम्भवत यदि ये साधन मुख्य को उत्पन्न नहीं करते, तो इनका स्राप्ता भी मुख्य नहीं होना

चाहिए।

(३) कुछ वस्तुमें ऐसी भी हैं, जिनके उत्पादन मे बहुत आधिक श्रम नहीं लगता,

Adam Smith Wealth of Nations.

^{- 101}a.

¹ "Labour, therefore, is the real measure of the exchange value of all commodities."— *Ibid*, Book 1, Chapter V.

^{4 &}quot;This (labour) is really the foundation of the exchangeable value of all things "— Ricardo. Principles of Poluical Economy and Taxation, Chapter 1.

किन्तु फिर भी उनका मूल्य बहुत घषिक होता है, उदाहरएगामें होरे की कीमत का इसके उत्पा-दन पर ध्यय किये हुए श्रम की मात्रा से किसी भी प्रकार का सम्बन्ध नहीं होता।

मावसं के मत्य सम्बन्धी विचार-

प्रशिक्त साम्यवादी लेखक तथा विज्ञानिक समाजवाद (Scientific Socialism) के जन्मदाता काले मामसं मूटव के ध्यम विद्वान्त के ही समर्थक है। सन तो यह है कि समाजवाद का साधार हो हुम्स का ध्यम विद्वान्त है। मामसे का विचार है कि केवल ध्यम है मून्य वा जम-दाता है, इसलिए ध्यमिक ही कुल उत्पन्न किये हुए मूल्य का ध्यिकारी है। परमु पूँजीवाद में पूँजी पर, जो उत्पत्ति का प्रकृत कुल उत्पन्न किये हुए मूल्य का ध्यिकारी है। परमु पूँजीवाद में पूँजी पर, जो उत्पत्ति का एक प्रमुख साध्यम वन जाता है, ध्यमिक का ध्यमिक हो प्रवान ध्यम केवन हैं कि लिए वाय दोना पड़ता है भी देश की कारण सु प्रमु अस द्वारा उत्पन्न प्रकृति के प्रमु अस दारा उत्पन्न प्रकृति के स्वान्त प्रकृत के प्रमु अस दारा उत्पन्न प्रकृति के स्वान्त प्रकृत के प्रमु अस दारा उत्पन्न प्रकृति के स्वान्त प्रकृति के स्वान्त प्रकृति के स्वान्त प्रकृति के स्वान्त प्रमु अस का प्रयान का स्वान्त प्रकृति के स्वान्त अस का प्रयान का स्वान्त प्रमु सिक्त स्वान्त अस्त का स्वान्त अस्त का स्वान्त अस्त स्वान्त अस्त का स्वान्त अस्त का स्वान्त अस्त स्वान्त अस्त का स्वान्त अस्त स्वान्त अस्त स्वान्त अस्त का स्वान्त अस्त स्वान्त अस्त स्वान्त अस्त स्वान्त अस्त स्वान्त अस्त स्वान्त स्वान स्वान्त स्वान स्वान्त स्वान्त स्वान्त स्वान्त स्वान्त स्वान स्वान्त स्वान स्वान्त स्वान स्वान्त स्वान स्वान स्वान्त स्वान स्वा

ब्यानपूर्वक देखने से पता चलता है कि माक्स वा स्पर्धाकरण रिकारों भीर एटम स्मिप से बहुत मध्या है। उनवा कपन है कि "मूह्य केवल बस्तु के भीतर थियी हुई श्रम-ग्रविष (Labour-time) वो मूचित करता है। किसी भी वस्तु का मूक्य उसके उत्पादन में लंग

^{1 &}quot;The exchange value of commodities must be capable of being expressed in something common to them all...... A useful article has value only because human labour in the abstract has been embodied or materialised in it. How, then, is the magnitude of this value to be measured? Plainly, by the quantity of the value creating substance, the labour contained in the article. The quantity of labour, however, if measured by duration, and labour-time, in its turn, finds its standard in weeks, days and hours." —Kerl Marx 1 Dar Capatal, Volume III, p. 773.

^{1 &}quot;We see then that which determines the magnitude of the value of any commodity is the amount of labour-time socially necessary for its production," — Ibd., Vol. I, Chapter I.

हुए श्रम की सात्रा झौर उसकी उत्पादकता पर निर्भर होता है।" काल मानसं इस बात से इन्कार नहीं करते कि वस्त्र के उत्पादन में श्रम के ग्रातिरिक्त उत्पत्ति के धन्य साधन भी काम में बाते हैं, परन्त इस विषय में उन्होंने कुछ महत्त्वपूर्ण वातें कही हैं, जिनसे उनकी विद्वता तथा तीव्या वृद्धि या पता चलता है :---

(१) उनका कहना है कि उत्पत्ति के साधनों का मूल्य उत्पन्न की हुई वस्तु के मूल्य में सम्मितित हो जाता है, किन्त उत्पत्ति के साधन उपज को केवल उतना ही मल्य प्रदान करते

हैं, जितना कि वे उत्पादन किया में व्यय कर देते हैं।

(२) रुच्चे माल, ईंधन इत्यादि का मूल्य उनके उत्पन्न करने के श्रम के रूप में प्रत्यक्ष रूप से उपन मे चला जाता है, जबकि मधीने तथा ग्रन्य इसी प्रवाद के साधन अपनी धिसावट या ग्रवक्षयस्थाना (Depreciation) के बरावर मन्य उपज में परिवर्शित करते हैं।

(३) परन्तु भूमि के श्रतिरिक्त श्रन्य सभी साधनों का मुख्य जनको उत्पन्न करने में लगाई हुई श्रम-प्रविध के बरावर होता है 3 और इस प्रकार इनके द्वारा प्रदान विश्वा हुन्ना मूल्य भी श्रम में ही नापा जा सकता है। बाधनिक ग्रयंशास्त्र में भी कम से कम पुँजी को तो मून-कालीन श्रम का सचित रूप ही माना गया है और इस प्रकार श्रम और पूँजी में केवल इनना ग्रन्तर रह जाता है कि एक वर्तमान श्रम है और दूसरा भृतकालीन । इस प्रकार, भूमि के ग्रति-रिक्त उत्पत्ति के धन्य साधन मुल्य के श्रम-सिद्धान्त में कोई विशेष वाधा उपस्थित नहीं करते। उन सबका मुल्य श्रम में नापा जा सकता है।

(४) भूमि के त्रिपय में सावसे का मत महत्त्वपूर्ण है। भूमि से मारसे का समित्राय उन सब उत्पत्ति के साधनों से हैं जो प्रकृति मनुष्य की सहायता के बिना ही प्रदान करती है :-पृथ्वी, हवा, पानी, पृथ्वी के भीतर के खनिज पदार्थ, जगलों में मिलने वाली लकडी इत्यादि। एँसी यस्तुएँ उपन को कुछ भी मूल्य प्रदान नहीं करती हैं। दस प्रकार कुल मूल्य थम द्वारा ही उरक्त किया जाता है।

मावर्ष ग्रीर ग्राधनिक विचार -श्रीमती जीन रोबिमान का कथन है, "ग्राधनिक ग्रयं-शास्त्री नामने पर दिना ध्यान दिये ही बहुत ती दिवालों में उन्हों दिरके पर पहुँचने हैं, जो मार्स ने बहुत पहुँसे हो खोज विकाले थे।⁷⁵ इस बात को हम यो स्टब्ट कर सकते हैं—धापु-निक अर्थशास्त्र में भूमि को उत्पत्ति का साधन नहीं माना जाता है और इस प्रकार भूमि द्वारा उपज को कोई भी मुख्य प्रदान नहीं विया जाता। साथ ही, इसमें भी कोई सन्देह नहीं है कि श्रम ग्रीर पेंजी से केवल समय काही अन्तर है. जिसे हम मौलिक नहीं कह सबते हैं। साहस को भी वहत से लेखक एव विशेष प्रकार का मानसिक प्रयत्न ही कहते हैं और इस प्रकार जिन तीन साधनो द्वारा उपज को मूल्य प्रदान किया जाता है, सर्यात् श्रम, पूँजी झौर माहस, वै सव किसी न किसी रूप में धम ही हैं। चौथा साधन, जिसे भूमि कहते हैं, यदार्थमें उत्पादन में सहावक नहीं होता और इस प्रकार बाधनिक अर्थेशास्त्र एक दूसरी रीति से साक्ष्में की पृष्टि ही करता है, उसका विरोध नहीं करता।

मावसं के सिद्धान्त की भालोचना---प्राधृनिक श्रथंशास्त्र की दृष्टि से मावसं के सिद्धान्त में चिमित्र जुटियों हैं .---

Karl Marx : Capital, Vol I, Chapter I

Ibid Volume I, p 180

Ibid, p 185-86.

Ibid , Volume 1, p. 185-86

Juan Robinson: An Essay on Marxian Economics, p. 5

1 37

(१) मार्श्स का सिद्धान्त माँग भीर पृति दोनों के महत्त्व का उल्लेख नहीं करता-के उपयोगिता को कर भी महत्त्व नहीं देते हैं. जिसके कारण भीग भीर उसके नियमों की विवे-चना न होने से मृहय का सिद्धान्त मधुरा रह जाता है।

(२) मुख्य के निर्धारण की विधि के बारे में प्रस्पटट-मानमें के विषय में एक वात बहुषा मुला दो जाती है। माइन नेवल यह बतलाते हैं कि मूल्य कितना होना चाहिए, वे यह नहीं बताने कि मुल्य निग प्रकार निर्धारित होना है। धालोचको का विचार है कि एक मुख्ये वैज्ञानिक की भौति मार्क्स को यह बताना चाहिए था कि मत्य ग्रवार्थ में किस प्रकार निर्धारित

होता है।

मत्य के प्राचीत सिद्धान्त

(३) निष्कर्षको प्रारम्भ में ही मान कर चलना—मादर्गधपने मूल्य के सिद्धान्त मे ठीक उसी बात को मान लेते हैं, जिसे वे बाद में सिद्ध करना चाहते हैं, प्रयांत, मूल्य के मिद्धान्त में पहले ही परोक्ष रूप से इस बात को मान लिया गया है कि भूमि और पुँजी में निजी सम्पत्ति का धन्त होना चाहिए । किन्त इस विधय में इतना कहना पर्याप्त होगा कि धर्यगाम्य तथा उसके निवामों की विवेचना करने में मार्थ्स का उही क्य सैदान्तिक नहीं था. उनका समस्त भवाव ध्याव-हारिकता की भोर था।

(II) उत्पादन-व्यय का मृत्य-सिद्धान्त

सिद्धान्त का कथन संशेष में-

कुछ लेखकों का मत है कि विनिमय का मूल्य बस्तु के उत्पादन ब्यव द्वारा निर्धारित क्या जाता है। इस प्रवार व्यय में श्रम की लागत, केच्चे माल का दाम, पूँजी बाद्यात और घिसावट का व्यय तथा सामान्य साभ सम्मिलित होते हैं। इन सोगा का कथन है कि यदि एक बस्तृ का उत्पादन-व्यय दूसरी से दो गुना है, तो उसका मृत्य भी दूसरी वस्तृ के मृत्य से दृगना होता ग्रावश्यक है, मन्यया इस वस्तु के उत्पन्न करने में बुद्ध भी लाभ नहीं होगा। प्रत्येक वस्तु

का मृत्य उसके उत्पादन-व्यय का मृत्याती होता है।

यदि किसी वस्तु का मूल्य उत्पादन-व्यव से घषिक है, तो उसका उत्पादन विशेष कव से लामदायक होगा भीर ऐसी दशा में प्रतिहत्त्वी उत्पादकों की प्रतियोगिता के कारण वस्त के दाम नीचे गिरेंगे । वस्त की घषिक मात्रा में उत्पत्ति की जायगी, जिससे पुति बहुत घषिक ही खाने के कारणा मृत्य वस हो जायगा। इसके विपरीत, यदि मृत्य उत्पादन बन्न में कम है, तो बस्तु का उत्पन्न करना लाभदायक न होगा, इसलिए पूर्ति की मात्रा कम हो जायगी, जिसके पलस्वस्य वस्तु का मूल्य अपर उठेगा भीर भन्त में वह उत्पादन-स्थय के बरावर ही जायता। इम प्रकार, दीर्पकालीन मुख्य मे उत्पादन-स्थय के बरावर हो जाने वी प्रवृत्ति होती है। ऐतिहासिक विवेचन-

(१) इस सिद्धान्त का उल्लेग सर्वप्रथम एकम स्मिथ ने दिया था, परन्तु एडम श्मिष के विचार में मुर्गनया थम भीर कच्चे माल की लागत ही उत्पादन-स्थम म सम्मितिन होती है। (२) मागे चलकर सीनियर (Senior) ने एक मौर प्रकार की सागत को इस स्तर में जोड़ दिया। गीनियर का विचार या कि त्याग (Abstinence) भी उत्पत्ति का एक माधन है, बिना इसके पूँजी का सबय नहीं हो सकता । साथ ही, त्याम का मून्य भी होता है, जिसे हम ब्यात का नाम देते हैं । इस प्रकार, उद्यक्ति का तीमरा साधन पूँजी की लागत भी उत्यादन स्वय में सम्मितित हो जाती है। (३) बाद में मिल न जातिम को भी उत्पत्ति का गह सामन सान निया भीर प्रमान सम्बन्धित सामत को प्रसादन-ध्यम में बीड दिया । इस प्रकार प्रसादन ध्यस में उत्पत्ति के चारो माधनों का सागत को सम्मिनित दिया जाता है। माथिस विचारों के इतिहास में बहुत दिनों तर मिल का नाम बहुत ऊँचा रहा है। स्वय मिल का विवार था कि

मूल्य के सिद्धान्त को उन्होंने उसकी घन्तिय सीभा तक पहुँचा दियाथा। वे लिखते हैं—"सीमाय से प्रयुक्त के नियमों में ऐसी कोई भी बात शेष नहीं रह गई है, जिसकी वर्तमान प्रयबा प्रविद्धा में लेखकों को स्पर्टीक रहा करने की झावश्यकता पड़े, इस विषय का सिद्धान्त पूर्णतवा सम्पूर्ण है।

उत्पादन-ध्यय सिद्धान्त की विशेषनायें---

- (१) ज्यानपूर्वक देखने से पता चला है कि यह सिद्धान्त मूल्य के श्रम सिद्धान्त पर सुपार है, क्योंकि मूल्य को भूमि, श्रम, पूँची तथा साहस चारो साथनों की संयुक्त लागत के बराबर बनाया गया है।
- (२) प्रारम्भ मे इस सिद्धान्त में यह स्पष्ट गही विचा गया था कि बिस प्रकार का उत्पादन-प्रमा तथा की निसं करता है। वगक्य सम्प्र को निरिचत करता है। वगक्य सभी प्राथीन लेकर पूर्ण प्रियोगिता की दशा का प्रध्ययन करते हैं, जिससे किसी उद्योग विशेष में अनेक करे हींगी हैं और उनमें से प्रत्येक के उत्यादन-क्यय निस्त-मित्र होते हैं। बाद ही, विशेषी भिन्न वा उत्यादन-व्यय तीन प्रकार का हो। सकता है, धर्मान् कुल, ध्रोतत और सीमान्त । प्राप्तिक प्रयंगामियो ने इस बात की स्पष्ट कर दिया है कि मूल्य-मिर्चार्सए मे केवल सीमान्त स्थय ही। महत्वपूर्ण होता है। प्रतिनिधि कमें के विचार द्वारा इस बात का भी निर्णय हो जाता है कि मूल्य-मिर्चार कमें के उत्यादन-क्यय द्वारा निर्धारण होता है।

(२) अमेरिकन अर्थनाक्षी करे (Carey) तथा इटलो के प्रशिद्ध क्षेत्रक करारा (Ferrara) ने यह बात भी स्रष्ट कर ही है कि किसी समय विषेष में क्षिती बस्तु का प्रकृत उसके प्रारम्भिक उत्पादन-ध्यय द्वारा निवन नहीं होता, वर्ग उसके विभी के समय पुनन्तावन व्यय (Cost of reproduction) द्वारा निवन होता है। पुनन्दावन विश्व तथा उदानि के सामनी के मूल्य में समय के अनुसार महत्त्वपूर्ण परिवर्तन होते रहते हैं, जिससे अविषय का उत्पादन-ध्यय बदनना रहता है। अनः अविष्य के मूल्य में, उत्पादन-ध्यय के इस प्रकार बदनने के कारण कभी या श्रृद्धि होगे हिसी है।

ष्रालोचनाएँ—

(१) केवल पूर्त पक्ष पर हो बल देना—पूरुष का यह सिद्धान्त प्रपूर्ण है, क्वीकि यह होंगे पूरुष गिद्धान्त की केवल एक ही दक्षा का जान देता है। पूरुष पर मांग प्रीर पूर्ति दोनों ने सामान प्रीप्यतिक्व होता है प्रीर उत्पादन व्यव केवल पूर्ति को ही प्रमादिन करता है, मांग पर दनका कोई प्रमाद नहीं होना। वास्तव के उत्पादन क्या पहेले ही किनी व्यक्ति को पूरुष प्रदान नहीं कर सकता। पूरुष होने के लिए उपयोगिना का होना भी प्रावस्थक है। उदाहरण- स्वकर, पढि एक विशाल मांगेन बार लाल करने की लात पर उत्पन्न को जाते हैं, किन्तु हमाने उपयोगिना पुद्र भी नहीं है, तो दवना बिनियम का पूरुष भी कुछ नहीं होगा। कि (Clay) के प्रमुत्ता, "जित देश में सब उत्पादन-क्यस के प्रमुत्तार किती वस्तु का पूरु निश्चित होगा, वह देश उत्पोगिनाविद्यों के लिए स्वर्ग हो जायका, क्योंकि उन्हें प्रपत्ती नलिताों के लिए स्वर्ग हो जायका, क्योंकि उन्हें प्रपत्ती नलिताों के लिए स्वर्ग हो प्रावस्था

^{1 &}quot;Happily, there is nothing in the law of value which remains for the present or any future writer to clear up; the theory of the subject is complete"—J. S. Mill.

² Clay: Economics for the General Reader, p 268.

- (२) ग्रत्यकालीन मूल्य-निर्धारत के लिए बेकार—जैसा कि हम पहले देख चुके हैं, ग्रत्यकाल मे पूर्ति तथा उत्पादन-प्यय मूल्य-निर्धारण में बहुत ही कम महस्व रखते हैं, ग्रतः यह निर्दान ग्रन्थकालीन नृष्य के निर्धारण के लिए बेकार है।
- (३) उत्पादन-स्थय घोर मृत्य को पारस्परिक निभेरता—उत्पादन-स्थय तथा मृत्य का सम्झ्येष, 'कारए" तथा 'परिए।म' का सम्झ्येष, निर्मे वेते परस्पर-निर्भरता का सम्झ्येष, 'कारए" तथा 'परिए।म' का सम्झ्येष निर्मे वेते का प्रभाव पड़ना है, ठीक उती प्रचार पूर्व के घटने-बढ़ने से भी उत्पादन-स्थय को घटिक हो जाता है। यदि माँग बढ जाने के कारएा मूल्य के घटने-बढ़ने से भी उत्पादन-स्थय का घा धिक हो जाता है। यदि माँग बढ जाने के कारएा मूल्य के घटने-बढ़ने से भी उत्पादन-स्थय का धिक हो जाता है। यदि माँग बढ जाने के कारए। स्थाय मुल्य के घटने-बढ़ने के कारए। इत्याय मी बढ जावना।
- (४) पुन्दस्थादन-स्थय महत्त्वपूर्ण नहीं पुनस्त्यादन-स्थय का मृत्य गर प्रत्यक्ष कर से बहुत ही वम प्रभाव पडता है। केवल उसी दशा में जबकि वस्तु के ग्राहक विना किसी विशेष करने के नई पूर्विकी प्रतीक्षा कर सकते हैं, पुनस्त्यादन-स्थय का मृत्य पर प्रभाव पडता है। मार्थात का विन्न कथन किताना सही है— "युग्नों द्वारा पेरे हुए कहर में खाने की यस्तुयों की कोमत तथा उनके पुनक्त्यान-स्थय में कुछ भी सम्बन्ध नहीं हो सकता है, इसी प्रकार एक बुखार- सम्बन्ध नहीं हो सकता है, इसी प्रकार एक बुखार-

(III) मूल्य का उपयोगिता-सिद्धान्त मल्य-सिद्धान्त संक्षेप में —

इस सिद्धान्त के बायुतार किसी बस्तु की जनवीगित। ही उसके मुश्य को निश्चित करती है। सिद्धान्त का मुख्य माधार यह है कि उपयोगिता ही मुश्य को जाम देनी है, बर्गीक मुश्य केबल जरही बस्तुमां का होता है जो हमारी भावपकरात्रों मुश्य करती हैं। जो बस्तुने दास्त्रों किसी भी भावपक्षकता को पूरा नहीं करती है, जनका हम मुख्य देने को भी तैयार नहीं होते। साथ ही, जैसे ही किसी बस्तु की उपयोगिता कम या प्राधिक होती है बैसे ही हम उनके लिए कम या सर्थिक मुख्य देने के लिए तैयार हो जाने हैं। इस सिद्धान्त के मनुतार अधिक उपयोगी बस्तुमी का मुख्य भी प्रधिक होता है। इस प्रकार यह सिद्धान्त हमें यह बनाता है कि उप-योगित। मुख्य का कारएं तथा उसकी भाय दोनों है।

ऐतिहासिक दृष्टिकोस-

उपयोगिना वा विचार अर्थशास्त्र मे बहुत पुराना है, परसु इस दिशा मे इटेलियन सर्थनाश्मी कानदीलेग्य (Condillacs) ने महत्वपूर्ण नार्य दिया था। उपयोगिना निशेवन मे प्रमिद्ध दार्शिन के नेपन कैप्यम (Bentham) का प्रभाव विशेष का से स्वस्ट है, परानु उपयोगिना सम्बन्धी प्रध्यस मे मास्ट्रियन प्रयोगितियों (Austrian Economists) का कार्य विनेष का से सराहनीय है। गोलन (Gossen), मेनजर (Karl Menger) वीकर (Wiesze) नया बोहन-वाहर्क (Bohm Bawerk) ने उपयोगिता को ही मयनी प्रायिक विवेचना का मामार बनाया। इञ्जलेंड मे केबस्त (Jevons) तथा प्रमेरिका में बनार्क (J B. Clark) सीर पेडन (Petten) ने भी हस दिशा में सराहनीय वार्य विया है।

जब हम यह कहते हैं कि मूल्य की माप उपयोगिता मे होनी है, तो हमारे क्यन मे एक प्रकार की सरपटता रहनी है, बयोकि उपयोगिता कुत, घौतत स्रवदा सीमान्त हो सकती है। इस सम्बन्ध मे गोसन तथा जेवन्स का विचार है कि मूल्य उपयोगिता के प्रतिम स्रग

¹ Marshall : Principles of Economics, Book V, Chapter VII.

(Final Degree of Utility) हारा निश्चित किया जाता है। रमारण रहे कि उपयोगिता के प्रतिका प्रश्न से इस लोगों का बही परिवाद है, जो सीमान्द उपयोगिता से होता है चीर नीमान्त उपयोगिता रमारों की प्रतिका रहा है है। निश्चित का को को मुंबित करती है। उपभोक्ता बस्तु का मूल्य उससे मितने वाली सीमान्त उपयोगिता के प्रमुक्तार ही देवे का प्रयत्न करता है और इस प्रकार कीमत सीमान्त उपयोगिता की प्रमुक्तार ही देवे का प्रयत्न करता है और इस प्रकार कीमत सीमान्त उपयोगिता की प्रमुक्तारी होती है।

मूल्य का यह सिद्धान्त भी उत्पादन-स्थय के सिद्धान्त की भौति अधूरा है। इसकी प्रमुख ब्रालीचनार्थे निस्तुप्रकार है:—

- (१) मुद्द्य भीग तथा पूर्ति होनी के द्वारा निश्चित होता है। उपयोगिता केवते मंग को ही प्रमानित करती है और भांत की मात्र माश्रम प्रमान्त वास्त्र तर्मातिता द्वारा निश्चित है। किन्तु कैवन उपयोगिता के होने से ही किसी बस्तु वो मूल्य प्राप्त नहीं हो जाता। उसनी पूर्ति की मात्रा सीमित होना प्राप्तम्य है। बहुत उपयोगी बस्तु भी यहि अधीमत मात्रा में उपलब्ध है। ते उसने कुछ भी मृद्धन ने होगा पह नियान में सबसे बां दोप यह है कि यह केवल मांग भी विवेचना करता है और पूर्ति नी समस्या पर कुछ भी ध्यान नहीं देता।
- (२) प्रतुभव हमें बताता है कि मूल्य बहुआ उपधोषिता का प्रतुवाती नहीं होता। पानी, हना इत्यादि सहाधों की उपयोगिता होरे, सीने धादि से बहुत धांक होती है परन्तु इनका मुख्य बहुत ही क्म होना है, क्योंकि इनकी पूर्ति की मात्रा ग्रामिक है।
- (४) एक हो बस्तु की उपयोगिता एक हो सलय पर विभिन्न सनुष्यों के लिए तथा विभिन्न समयों पर एक हो मनुष्य के लिए असग-पत्तम होती है। इस प्रकार यह नहना विक्त होता है कि किस मनुष्य को प्राप्त होने वाली तथा किस समय वी उपयोगिता मूल्य वी माप होती है।
- (x) जैसा कि उपभोग खण्ड में देल चुके हैं, उपयोगिता की कोई निश्चित माप सम्भव नहीं है भोर इसलिए यदि मुरुय को उपयोगिता में भापते हैं, तो मूल्य भी श्रांतिश्वतं होरे होगा।

परोक्षा प्रश्नः

१ परिकार्डो ब्रोर उसके बनुवायिको के अनुवार किसी वस्तु का मृत्य उत्पादन सामत द्वारा निवारित होता है किन्तु अवस्य और उसके मनानुवायिको के अनुवार सीमान्त उपयोगिना के द्वारा (" दसमे से कीन-वा मत सही है ?

ध्यवा

हिसी बस्तु के मूल्य-निर्धारण पर उपयोगिता घोर उत्पादन-यय के प्रभाव की विवेचना कीतिये। सहायक संस्त :— नवंत्रयम रिकारों के इस इंग्डिकोण की मालोचनात्मक व्याख्या कीविये कि मूल्य उत्पादन-सागठ हारा निर्धारित होता है। तत्रवच्चात वेचनम के सीमान-उपयो-तिता-दिव्हवेण की मालोचना सहित व्याख्या करनी चाहिए। मत्त में मार्गक के हिल् कीया ने तत्रति हैए मुह निक्कर्य निकालिये कि वस्तु ना मूल्य उपयोगिता (मार्गल मॉल)

ब्रीर उत्तादन स्वयं (पर्यात् पूर्ति) दोनी के द्वारा निर्धारित होता है।] मुह्य-निर्धारण के विभिन्न सिद्धान्तों को जीचिये और यह बताइये कि इनमें से कौन-मा

सिद्धान्त स्वीकार करने योग्य है ?

ሂ

मूल्य का सामान्य सिखान्त

(General Theory of Value)

प्रारम्भिक--

प्राथीन सर्ववाशित्रयों ने सारिक विवेचन में लिए कुछ सवास्तविक एवं सश्यविद्यारिक करनाविद्यारिक करनाविद्यारिक विद्यारिक विद्यारिक कि सुर्व प्रतिवोधिता में मूल्य वैति विद्यारिक होना है इस विवय में उनमें बहुत मतिबेद था। मुद्दत दो विचारिया सि मूल्य वैति विद्यारिक होना है, सीर वेदस-सावत्र सहुत मतिबेद था। मुद्दत दो विचारिया सि प्रयित्त के प्रतिवेद होना है, सीर जेदरस-सावत पर निर्मेद होना है, सीर जेदरस-सावत पर निर्मेद होना है, सीर जेदरस-सावत पर नहीं। इस मन भेद की प्रोत माले क समाव्य उपयोग्य पर नहीं। इस मन भेद की प्रोत माले क समाव्य (प्रयोग प्रति) भीर उपयोग्य (प्रयोग प्रति) भीर अपनित्य होना कि स्वार्य मुद्दा क्या में निर्मारिक होता है, इस में ति प्रतिवेद होना है, इस में ति प्रतिवेद होना है, इस में ति प्रतिवेद होना है, इस होने हिन्दी एक हो के द्वारा मही। किस्तु स्मरस प्रति ही सित है, इस होने हिन्दी होने के द्वारा मही। किस्तु स्मरस प्रति ही सित है, इस होने हिन्दी होने के द्वारा मही। किस हो के स्वार्य स्वार्य है—पूर्ण प्रतिवेदित होतारों में मूल के निर्मारिक होता स्वार्य स्वार्य स्वार स्वार स्वत-प्रति स्वार्य स्वार स्व

सूल्य-निर्घारण का माँग-पूर्ति का सिद्धान्स
सन्तु विकेष वी वीमत उस पिन्दु पर निविधत होती जहाँ पर कि उसकी मांग फोर
प्रांत दोनों बरावर या गान्तुनित हो जाये। इस प्रकार से निश्चित हुई नीमत को सन्तुनन स्त्रात्त ।
साम्य कीमत (Equilibrum Price) कहते हैं। स्रत्य जन्नी में, गन्तुनन कीमन यह है जिन पर
कि वस्तु की माना जो कि विफेता बेचने को इच्छुक है उस मात्रा के बरावर है जो कि केता
गरीदना पाने है। नह वह मूल है औकि बाजार को साफ कर देना है। जीवेहम यह दिलावेग
नि सांग घोर पूर्ति वो गालियों किस प्रकार प्रभावनीन होकर नीमन को निर्धारित करती है।
मांग की शक्ति (मीच-कीमत)—

बाजार में प्रतिक चंतुना मूल्य उस वस्तुनी भीग भीर पूर्ति द्वारा निश्चित होता है। एक भीर तो बस्तुनों के रारीदने वाले होते हैं, जो भारती धारवरवात, प्रय-माहिक, रिष् धादि में सुनार अस्तुनों में परिदेत हैं एवं दूसने धोर त्यानु के अपने वाले, जो भारती जात के सानुनार वस्तु ने भारती होते के स्वानुनार वस्तु ने भारती का सानुनार वस्तु ने भारती भारती का सानुनार के सानुनार का सानुनार का सानुनार का सानुनार का सानुनार के सानुनार का सानुनार के सानुनार का सान

है कि दामों को क्म किया जाय। एक निश्चित माँग जिस कीमत पर होती है उस कीमत को हम "माँग कीमत" (Demand Price) कहते हैं । माँग की मात्रा बढने के साथ-साथ माँग-कीमत साधारणतः घटती जाती है। बुद्ध वस्तुम्रो मे इसके घटने की गति ग्रधिक होती है भीर क्छ में वम । वास्तव में, माँग की कीमत के घटने का वेग वस्तु की माँग की लीच पर निर्भर होता है। अधिक लोच की दशा में माँग की कीमत से प्रधिक तेजी के साथ परिवर्तन होते हैं।

थित को शक्ति—(प्रति-कोमत)

ठीक इसी प्रवार प्रत्येक इवार्ड के लिए एक "पूर्ति-कीमत" भी होती है । विसी वातु की पूर्तिकीमत उस कीमत के बराबर होती है जिस पर बेचने वाला उस इकाई को बेचने के लिए तैयार होता है। निश्चय है कि प्रत्येक बेचने वाल का उत्पादन व्यय समान नहीं होता, इसलिए वस्त की भिन्न-भिन्न मात्राक्षी की पति-कीमत में बन्तर होता है। पति का निवम हमे बताना है कि ऊर्ने दामी पर पूर्ति की मात्रा ग्रीयक होती है ग्रीर दामों के गिरने के साथ-माय पुर्ति की मात्रा बस होती जाती है । इसी बात को हम इस प्रकार भी कह सकते हैं कि पूर्ति की मात्रा घटने वे साथ-साथ पूर्ति-मूल्य घटता जाता है । पूर्तिकी समुसूचि पर हन्दि टालने से यह वात और भी स्पष्ट हो जाती है। प्रधिक पूर्ति के साथ-साथ कीमत किस तेजी से घटनी है श्रयवा सम पूर्ति के साथ-साथ पूर्ति-मुल्य में किम प्रकार परिवर्तन होते हैं, यह पूर्ति की लोच (Elasticity of Supply) पर निर्भर है । जिन वस्तुमों की पूर्ति ग्रविक लोचदार होती है,उनके पुनि-मुल्य में शोध्र तथा श्रधिक वेग से परिवर्तन होते हैं श्रीर इसके विपरीत, जिस वस्तु की पति बेलीच होती है उनके पति-मध्य में कम परिवर्तन होते हैं।

मृत्य-निर्धारण माँग ग्रीर पूर्ति के मन्तुलन द्वारा—(साम्य कीमत)

प्रत्येक ग्राहक साधारणात्या इस यात का प्रयत्न करता है कि बस से कम कीमन पर बस्तुको सरीद ले। दूकरी क्योर, प्रत्येक विकेसा बयनी बस्तुकी ग्रविक में ग्रविक कीमन प्राप्त करना चाहता है। इस प्रकार, खरीदने वाली और वेचने वाली में एक प्रकार की शीचानानी होती है। इस सीचा-तानी मे एक बात विशेष रूप से व्यात देने योग्य है। बाहक खाली हाय सीटना नही बाहता श्रीर विश्वेता यथासम्भव बरन् की वेबना बाहना है। बस्त की कीमन ग्राहनों श्रीर विकतान्नो की इस खीचा तानी द्वारा निर्धारित होती है। मक्षेप में, एक म्रोर तो माँग की शक्ति होती है और इसरी ओर पृति की। ये दोनो शक्तियाँ मृत्य को विपरीत दिशायों ने व्यावती हैं और ग्रांत में मूल्य एक निश्चित बिंद पर ग्रा टिक्ता है।

बद्र दशा. जिसमे सौंग फ्रीर पूनि की शक्तियों गज-दूसरे के बल को इस प्रकार शब्द कर देती हैं कि स्थिर या स्थैतिक स्थिति उत्पन्न हो जाती है, 'साम्य की दशा' कहलाती है। साम्य की दला में माँग घीर पनि की मातायें बरावर हो जाती हैं. ग्रंथीन जिन्नी विसी वस्त की माँग होती है उननी ही उमकी पूर्ति भी होती है। यह उसी दशा में सम्भव है, जबिक माँग श्रीर पुनि की की मनें समान हो । ऐसी दशा में उस मांग की की मन बाला कोई भी याहक निराण नहीं भौटेगा और न ही उम पूर्ति के मूल्य पर वेचने वाले किमी विकेता के पास माल विना विके रहेगा।

टटाहरण द्वारा स्पष्टीकरण--

उदाहरण द्वारा यह बान भली प्रकार समक्ष में ब्रा जायेंगी। मान लीजिये कि विनि-

मय की जाने वाली बस्तु क्पडा है, जिसकी माँग मोर पूर्ति की मनुसूचियाँ (मयवा सारिएयाँ) निम्न प्रकार हैं— †

मांग एवं पति-ग्रनसचियां

र्मांग की धनुसूचि		पूर्ति की घनुसूचि	
कोमत प्रतिमीटर (रुपयो मे)	र्मीण की सात्रा (मीटर मे)	कीमत प्रतिमीटर (रुपयो मे)	पूर्तिकी मात्र (मीटर में)
0'0X	१ ४,०००	5.40	१ ६,०००
₹.00	१४,०००	२ .२४	84,000
१.२४	१२,०००	5.00	₹₹,000
ξ. χο	₹0,000	१-७४	१ २,०००
१७४	७,०००	8.70	80,000
२.००	8,000	१.२६	9,000
0.5K	3 000	8.00	٧,٥٥٥
7.X0	8,000	o 0 X	2,000

दन दोनों सार ियों को देखने से यह जात होता है कि साम्य की दशा में मूल्य या निमत १/५० हपया प्रति भीटर होगी। इस मूल्य पर हो मांग की माया कुंत की माया के वरा-यर होगी है। याहक हस बीमत पर ६०,००० मीटर कपड़ा सरीदना चाहते हैं प्रति किये जा में १०,००० भीटर कपड़ा ही वेजना चाहते हैं, जिसका प्रतिभागय यह है कि इस बीमत पर लरीदने याना बोर्स भी याहन विराग नहीं लोटेना और इसी अवंदर इस बीमत पर वेचने वाले विसी भी विकेश सामान दिना विके नहीं रहेगा, प्रथान, बाजार 'साक्षें हो आहेगा।

यदि मृत्य १.४० रुपये प्रति मीटर से मधिय होना है, मर्थान् मान लीजिए कि यह १.७५ रुपये प्रति भीटर है, तो ऐसी दया में १२,००० मीटर बच्छा वेबने के लिए प्रसुत्त दिया बायेगा, वरन्तु व्यक्ति नेवन ५००० मीटर बच्छा हो स्पारित ने तैयाद होने । असः दुसन्वर्शी के पात ५,००० मीटर बच्छा दिना विके रह जायगा, जो ये वभी नहीं पाहेंग। असः वेनने की उन्मुक्ता में यह क्षम दाम नेने की तैयार हो जायेग, जिससे कीमते गिरंगी और मूल्य स्थिर नहीं रहेगा।

हम के विश्रीन, यदि बीमन १-५० हाया प्रति मीटर से कम प्रयांत् १ २४ हाया प्रति मीटर है, तो हम बीमन पर मांग १२,००० मीटर बचडे की होगी, जबकि वेबल ७,००० मीटर बचडे कि होगी, जबकि वेबल ७,००० मीटर बचडा विकते की घायेगा। ऐभी दशा में बुद्ध बाहुकों को निरास मीटाना पदेगा, जो क्वडे को माद्र करने के लिए प्रयिक्त दाने के तैयार हो जायेगे। इस प्रवार दानों के वहने की सम्पावना रहेगी घीर यह मूल्य भी स्थिर नहीं रहेगा। स्मिर मूल्य केवल १-५० रुपया प्रति मीटर ही होगा, क्योंकि इसी मूल्य कर मींग फीर पूर्ति की मात्राये बरावर होती है। इसी मूल्य की साम कीमत (Equilibrium Pince) भीर मींग घीर पूर्ति की मात्रायों को 'साम्य की मात्रायों (Equilibrium Amounts) करते हैं।

रेलासित्र द्वारा स्वय्टीकरश्-

उक्त निद्धाना को एक रेसावित्र द्वारा भी स्वष्ट किया जा सकता है। मौग धौर पूर्ति की धनुपूर्वियों के घाषार पर मौग धौर पूर्ति की त्रक रोताम नोक्षी जा सकती हैं। धन, जिस स्थान पर ये दोनों रेसामें एक-दूसरे को नाटती हैं, उसी स्थान पर "साम्य-कीमत" का निर्धारण होगा, क्योंकि उसी स्थान पर वस्तु की सौग धौर पूर्ति वरावर होती है।

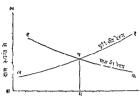
महौ 'वाजार-मीन मनुसूब' भीर 'वाजार पूर्ति-धनुसूब' दी गई है, जो तमशः व्यक्तिनन मीन-धनुसूबियों भीर व्यक्तिगन पूर्ति-धनुसूबियों को जोडने से प्राप्त होती हैं।

निम्न रैखा-चित्र में मुख्य के सिद्धान्त का चित्रसा किया गया है। ऋ क रेखा पर वस्तु की

निभ्न रेखा-चित्र में मूल्य के सिद्धान्त का चित्रसाकिय इकाइयां नापी गई हैं श्रीर इस खापर की मर्ते।

इस जित्र में मांग और पूर्ति की रेखाये प जिन्दु पर एक दूसरी को बाटती है, बन: साम्य की दशा से कपड़े की की मत पम के बराबर ही भी। इस बीमत पर क्पड़े की ब्राम इकाइयो मी मांग होती है, जबकि पूर्ति भी टीख इतनी टी है।

श्रव प्रश्न यह उठना है कि क्या माँग श्रीर पूर्ति की रेखाद्यो का एक-दूसरे को बाटना ग्रावश्यक है। यदि हम माँग ग्रीर पूर्ति की रेखाद्यों की



चित्र-भूल्य का निर्धारण साम्य कीमत द्वारा

रूरि भेग अरि हुंग है रिक्षा है । विश्व - विश्

ज्यार दी हुई विवेचना से पता चलता है कि मूल्य का नियारण करने से मांग सीर पूर्ति वी प्रास्त्रियों ना बड़ा महत्त्व है। इन मिलगों की परस्तर सीन-पान से ही मूल्य ना नियार एक होता है भीर किर यह मूल्य स्थित उस दाना होता है, जबती में दोनों पत्ति जा एक इसरे के बल की पूर्णत्वा नट वरके साम्य की दशा उपस्तित करती है। इस प्रकार हम महत्त्व है कि सीतन पत्ती प्रारं पूर्ति इसरा निरिचल होती है और साम्य की स्था में यह चल मिलु पर नियारित होती है, जहां कि सानु की सीत प्रीरं पूर्ति की मात्रायें बरावर है। यही संशं में मूल का निवारत है। इसी सिद्धानत की "मृत्य का मांग चीर पूर्ति का सिद्धानत" कड़ा जाता है।

साम्य कीमत में परिवर्तन

इस सम्बन्ध से यह भी ब्यान में रखना धाववयक है कि 'साम्य कीमन' भी बदल सननी है। प्रत्येत बन्धु की मांग ध्रीद पूर्ति में मरिवर्तन हीने रहते है। मांग धने न करणा ने घटना बदनी है धोर टीक इसी प्रकार पूर्ति भी सदैव स्थित नहीं रहती है। कतत सांग धौर पूर्ति नी ने साधी ने मुख धौर स्थान बदलते रहते हैं। टन परिवर्तनों ने साथ ही साथ साम्य-कीमतों में भी परिवर्तन होने रहते हैं। साम्य का मूल्य स्था स्थित नहीं रहता। सच ती सह है कि बहुआ पुराना साम्य भङ्ग होकर नया साम्य स्वापित रहता है। उल्लेखनीय है कि वास्तविक जीवन में प्रतिमोणिता चपूर्ण होती है इसलियं 'पूर्ण सन्तुलन' की प्राप्ति नहीं हो पाती है। किन्तु जब बभी प्रतियोगिता योष्ट होती है, तो बाजार कीमत साम्य बीमत के निबंद होगी।

कीमत में दितना परिवर्तन होगा, यह मांग घीर पूर्ति के बुतनारमक परिवर्तन (Relative Change) से वेग पर निर्मर रहता है तथा मांग धीर पूर्ति के बबतने ना वेग उनकी 'धोच' पर धाषारित होता है। यदि मांग घीर पूर्ति की सा मांग है, तो दोनो परिवर्तन होने पर भी मूल्य स्थिय रह सबता है। दिनमु, यदि मांग घीर पूर्ति के लोवे से धरतर है, जित कारण दोनों में धरमान परिवर्तन होने है, तो ऐसी दला में निष्य ही जीमन में भी परिवर्गन हो जावेंग। उदाहरणहरूक, यदि मांग बहती है धीर पूर्ति वेलोव है, तो बस्तु के सा बड जावेंग, क्यों कि ऐसी दला में मांग के रेखा छर्गर हो धीर पूर्ति वेलोव है, तो बस्तु के सा बड जावेंग, क्यों कि ऐसी दला में मांग के रेखा छर्गर हो धीर प्रसिक्त आयेगी जबकि पूर्ति की रेखा धर्मर स्थान पर वनी रहेगी। ठीक इसी प्रकार, जब पूर्ति के परिवर्तन की गिर्मामांग के परिवर्गनों के वेग की आयेशा वस होती है, तो मांग के परिवर्गनों के वेग की आयेशा वस होती है, तो मांग के परिवर्गनों के वेग की आयेशा वस होती है, तो मांग के परिवर्गनों के वेग की अयेशा वस होती है, तो मांग के परिवर्गनी का विश्व की ता मांग के परिवर्गनी है।

मांग, पृति ग्रीर मृत्य का परस्पर सम्बन्ध

उत्तर के विवेचन से पता चलता है कि मीन घीर पूर्ति की घानपंगु-मिल्यो के परि-वर्तन के फलस्वरूप मूस्य में भी परिवर्तन होता रहता है। परस्तु यह कह देना भी घानस्यक प्रतीत होता है कि स्वय मृत्य ना परिवर्तन भी माँग घीर पृत्ति पर घपना प्रभाव डालता है।

सांग सौर पूर्ति के नियमों को ध्यानपूर्वक देखने से पना पलता है कि मूल्य के वर-लने के बारएा भीग धौर पूर्ति धोनों ही बदला करते हैं। यदि किसी कारएा कीमन यड जानी है, तो मांग साधारएतवा कम हो जाती है और इसके विषरते, पूर्ति से बड जाने नी शृद्दित उत्थम हो जाती है। धनः इस बात का निर्माण करना किल होता है कि बीमत मे जो परिवर्तन होते हैं, उनका बारएा भोग धौर पूर्ति के परिवर्तन होते हैं, प्रथम स्वय भाग भीर पूर्ति के परिवर्तन नहीं कहा जा सकता।

मांग, पूर्ति मोर कीमत तीनो में निकटतम् सम्बग्ध है। एक की दूसरे घर निर्भरता स्पट है। मिक्स से मिस्स हम इतना कह सकते हैं कि ये सीनो परस्यर सम्बन्धित है। इस सम्बन्ध को ध्यान में रखना सावश्यक है। इससे से साधारश्यताया किसी भी एक का महत्व दूसरे से मिश्य नहीं होना पर्याप परिस्थित-विभोध में किसी एक का अमाब यह सकता है।

साम्य कीमत (प्रयांत कीमत) पर माँग और

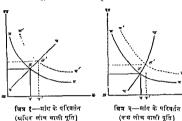
पूर्ति के परिवर्तनों का प्रभाव

मांग में परिवर्तनों का मूल्य पर प्रभाव-

मेयरसूत्रे मीर्ग के प्रमावी वा म्राच्यत इस प्रवार दिया है:— "यदि ग्रन्य वार्ते यमास्थित रहें, तो प्रांग की तृद्धि विनिध्य की आने वाली वस्तु की कीमत तथा भावा दोनो की बढ़ाने की प्रवृत्ति रक्ती है धोर भीग वी घटती विनिध्य की कीमत भीर मागा दोनो वी घटा टेनी है। भीग में एक निर्मायत परियतंत होने की रणा में पूर्ति जितनो स्रिक्त लीवदार होता.

^{1 &}quot;The price may be tossed bother and thither like a shuttle-cock as one side or the other side gets the better in the higgling and bargaining of the market."—Marshall

भनुपाती परिवर्तन कीमत में जतना ही वस और विनिधय मात्रा में जतना ही ध्यिक होगा। पूर्ति जितनी ही कम देनोव होगी, कीमत का अनुपाती परिवर्तन जतना ही ध्यिक होगा। विकि-मय सात्रा का मुन्ताती परिवर्तन उतना ही कम होगा। "" इससे स्पष्ट है कि सदि पूर्ति पूर्णत्वा लोचदार है, तो ऐसी दात्रा में मांग के बढ़ने पर कीमत में शृद्धि नहीं होगी, केवल विनिधय की मात्रा बढ़ जायेगी। इसके विपरात, यदि पूर्णि पूर्णत्या बेलोज है, तो मांग के बढ़ने पर कीमत गो बढ़ जायेगी, किन्तु विनिधय की भाषा यवास्थित रहेगी। इन दोनो बातो नो मंगरम् ने दो रोगा-पित्रो डारा पटल किया है जो कि जिसक प्रशाद है ----



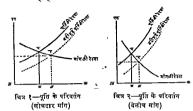
होतों चित्रों में या पूर्ति की रेला है। माम मांग की आर्राम्मक रेला है और मांम' बढ़ आहे की द्या में मांग की रेला है। दोनों ही दणायों में मांग में समाग परिवर्तन दिलाया गया है, परन्तु बस्तु की यूर्ति की लोज में अगतर है। दोनों में कीमत का परिवर्तन सार से लार है है और चिनित्य भी मामा का परिवर्तन आर सार '। विक्वन है नि नहले जिय में दूसरे जिल की प्रोदेशा कीमत का परिवर्तन कमारे और माजा का परिवर्तन अधिक है।

पुर्ति के परिवर्तनों का मूल्य पर प्रभाव-

भूति के परिवर्तना में हुए रें पर मुंति के परिवर्तनों के प्रभाव का भी घ्रध्यमन किया है। वे इस इसी प्रवाद, मेयरम् ने पूर्ति के परिवर्तना के प्रभाव का भी घ्रध्यमन किया है। वे इस ग्रिटाने धोर विनिमय की मात्रा को बढ़ाने की प्रवृत्ति रहेगों। इसके विवरीत पूर्ति को कभी कैमत की को बढ़ाने वादा विनिमय की मात्रा को बढ़ाने की प्रवृत्ति रहेगों। पूर्ति के एक निश्चित्र परिवर्तन के एक्टब्स्टक, दिवती ही मौग धांभिक जोच्यान होगी उत्तरत ही जीवन का प्रमुशानी परिवर्तन प्रधिक्त कम होगा तथा विनिध्यमात्रा का प्रमुशानी परिवर्तन घरित होगा। इसके विवर्शन, मांग जितनी ही कम कोच्यार होगी, कीमत का प्रपुशानी परिवर्तन घरित होगा। वास कि

^{1 &}quot;Other conditions remaining unchanged an increase in demand has the tendency to increase both price and quantity exchanged. With a given change in demand, the more elastic the supply, the less will be the proportionate change in price and greater the proportionate change in quantity exchanged. The less elastic the supply, the greater will be the proportionate change in price and less the proportionate change in quantity exchanged."—Albert Meyers: Elements of Modern Economics, p. 130.

का सनुपाती परिवर्तन उनना ही नम होगा।" यहि सौंग पूर्णनया लोचदार हो भीर पूर्ति वढ लाय, तो इससे नीमत नहीं गिरेगी, बल्कि विनियम की नाता बढ़ जायेगी। इसके विपरीत, यदि मोग पूर्णतया वेलोच है, तो पूर्ति को वृद्धि के फलस्वस्थर कीमन तो घट जायेगी, परन्तु विनिमय की मात्रा में परिवर्तन नहीं होगा। निमन दोनों रेलावित्र इस स्थिति को स्पष्ट करते हैं:—



विश्व न० १ में लोजदार मींग वी दक्षा में पूर्ति की बृद्धि का प्रभाव दिखाया गया है भीर चित्र न० २ में पूर्ति की उतनी ही बृद्धि का प्रभाव वेलोज मांग के सम्बन्ध में दिखाया गया है। निश्चित है कि पहले वित्र में दूसरे चित्र की भगेशा म स (विनिमय की मात्रा) की बृद्धि स्रोपित होती है भीर कीमत में, जो स म से घट कर र स रह जाती है कम बग तक परिवर्नन होता है।

Other conditions remaining unchanged, an increase in supply will have a tendency to decrease price and to increase quantity exchanged; a decrease in supply will have a tendency to increase price and to decrease quantity exchanged. Which a given change in supply, the more elastic the domind, the less will be the proportionate change in price and the greater the proportionate change in the quantity exchanged. The less claute the demand, the greater will be the proportionate change in price and the less will be the proportionate change in the quantity exchanged —lbid, p. 133.

² Albert Meyers : Elements of Modern Economics, pp. 133-35

४२] प्रवेशास्त्र के सिदान्त

पर पढ़ने वाले प्रभाव को बड़ा देंग थोर विनिध्य की मात्रा पर पड़ने वाले प्रभाव को धटा रेंगे।
(iv) यदि मोग थोर पूर्ति दोनों में विपरीत दिवाओं में परिवर्तन होते हैं, परन्तु एक में दूबरे से संविक्त प्रण टक परिवर्तन होता है, तो जिसमें अधिय अगत तक परिवर्तन होता है उसी का प्रभाव मी संविक्त परिवर्ग। किन्सु इस दहा में, कीयत पर स्विक्त प्रभाव पड़ेगा थोर विनियव की साजा पर कम।

माँग को प्रभावित करने वाले कारक

पह तो हम पहले ही देल चुके हैं कि मूल्य के निर्धारित करने में मांत और पूर्वि दोनों का ही हाथ रहता है। अब हम देखेंगे कि मांग और पूर्वि स्वयं किन बातों पर निर्मर रहती है।

उपयोगिता (सीमाग्त) का प्रभाव—

मांत पर वस्तु को उपयोगिता का प्रभाव पड़ता है। मांग उन्हों वस्तुमों की होती हैं जो उपयोगी होती हैं. प्रमांत् जो मनुष्य को सावस्यवतामों वो पूरा करती हैं। माय हों, वितनी ही किसो वस्तु को उपयोगिता प्रधिक होती हैं, उनतीं हो साधारणतया उनकी मांग में मिकक होती है। दूसरी सोर, यह कहना भी अनुष्पुत्र न होमा कि विसी वस्तु का मुल्य हम उनमें प्राप्त होने वाली उपयोगिता के मनुषार हो देने को तैयार होने हैं। जिस वस्तु के उपयोग के हमें कम सन्दोप मिलने की माशा होती है प्रयक्षा जिस वस्तु के निए हमारी आवश्यवना बहुत तीव नहीं होनी हैं, उसके निए हमारी मांग में मिक प्राप्त होते हों होती सौर न ही ऐसी वस्तु की तिए हम बहुत उन्हों मोमान देने को सोगर होते हैं। इसलिए कुछ, लोगों का क्यन है कि कीमत सदा उपयोगिता के सनुगति होती है।

मांग-रेखा के स्थान में उपयोगिता-रेखा का प्रयोग—

हती जापार पर "मांग-इक रहाँ" (Demand Curve) ने हवान पर "उपमीरियान वक रेला" (Uthiny Curve) वा उपयोग किया जाता है। उपयोग में "मांगलिया" नवा "जा-मोशिता रेला" के मुद्धा, इस वाचा दिवा एक ही होते हैं। उपयु देण नम्बन्ध में एक मार्गीक विद्यान कि नाई मुद्द है कि उपयोगिता की सदी मार नम्मव नहीं है। उपयोगिता को एक मार्गीक विचार मात्र है, निकली मुद्रा में मार नहीं ही तकती है। हम मह दो अनुमान बता सकते हैं कि उप-योगिता वम मिलो मार्गिक किया हम विद्याल विद्याल किया किया हम कि उपयोगिता वाल्य में कितनी है। उपयोगिना के उपयोग से कीमन के दिवेषन में मनिश्चितता मा जाने नामग पटनाटै।

सोभाग्य मे इस मिटनाई ना एक हल सम्भव है। यह तो सर्य है कि सीधी रीति से हम उपयोगिता को नहीं नाप सकते हैं, परन्तु परोक्ष रीति से उसकी माप सम्भव है। एक उपभीता बस्तु की किसी इकाई के लिए जितना मूल्य देने को तथार हो जाता है, वही मूल्य उस इकाई से प्राप्त होने बानी उपयोगिता मा गुकक होता है। किसी इकाई के उपयोग से जितनी उपयोगिता माण होने की प्राप्त होने हैं। इस कार्या होने हैं। इस कार्या होने हैं। इस कार्या होने हैं। इस कार्या उपयोगिता को माप होने हैं। इस कार्या उपयोगिता को माप की माप की माप सा स्वी जा सकती है।

उपयोगिता-रेखायों के स्थान में मांग-कोमत रेखायों का प्रयोग—

निश्वय है कि घतन-धातन कीमतों पर एक वस्तु की इकाइयो की धातन-धातन मात्रायें सारीशे जाती है। जित कीमत पर पाहक बन्तु की कोई विशेष इकाई सारीशे के लिए तैयार रहना है, उस कीमत को उस इकाई की "मीन-मीमन" कहते हैं। यह "मीन-मीमन" प्रयोगिता की मीति भीसत या सीमान हो सकती है। उन की घतिना इकाई की मीन-मीमन "सीमत-मीमन" (Marginal Demand Price) कहताती है। जितनी कुन दकाइयाँ सारीशे जाती है, उन सबके लिए दिये हुए कुन मूल्य की सारीशे हुई इकाइयें की महारा से मान देने पर "मीतल-मीमन" (Average Demand Price) निकत्व धानी है। इस प्रकार, हम "मीतत उप-मीतला" (Average Demand Price) निकत्व धानी है। इस प्रकार, हम "मीतत उप-मीतला" में एकीमत उप-मीतला मीत स्थान कर कर की सारी है। इस प्रकार, हम सीनन सीन उप-मीतला मीत कीमत की देवाधीं" का उपयोग कर सकते हैं भीर हमारी उरयोगिता की मार सम्बाध किटनाई दूर हो जाती है। निम्त तालिका में ये दोशों प्रकार की "मीन-मीननें" दिखाई

7. Ç .—						
माँग-कीमत तालिका						
वस्युको इकाई	कीमत जो प्राहक देने को तैयार होता है रु०	स्रोतत माँग- कोमत ४०	शीमान्त माँग- कीमत ६०			
	₹•	₹0	₹0			
२	₹⊏	38	₹ ⊂			
₹	१६	₹=	१६			
¥	ξX	१७	4.8			
¥	१०	१ ६	१ २			

मांग-कोमत ग्रीर ग्रागम (या विकी कीमन) का सम्बन्ध---

दम सम्माप में एक पीर बात ना जान लेता भी भावश्वक है। धारूक नी इंटिंट से जो मौननीमन होती है, विभेता नी इंटिंट से वह विशेत जीवन हो जाती है। एक ही तीमा को जब हम साहने सम्बन्धिन नदीत है, तो यह "मौननीमन" (Dampho Price) मति होता है धोर उती को विकेता से सम्बन्धिन करके "नित्ती-कीमन" (Supply Price) का नाम दिवा जा सकता है। प्रदेश विभेता समुमत्त से यह जानना है कि तिनी भी बातु की धोषण इकाइयां बेदने के लिए उत्ते की मान को कम करता पड़ना है, धार्मी प्रदोत मत्ती इन्हाई की विश्वी-नीमत पहली की धोरा कम होती है। तिम प्रकार पारहक की मौन की सीमान-तीमत घटनी बती जाती है, उसी प्रमार "सीमान विश्वोनीमन" (Marginal Supply Price) भी एडती जाती है। धन, अभी कि विश्वोन तमा सीमान तमा है। स्वत्र अभी कि विश्वोन नाम है की स्वत्र मिला नाम तमा सीमान तमा है। स्वत्र अभी कि विश्वोन नाम है की स्वत्र मिला नाम है। स्वत्र अभी कि विश्वोन नाम है की सीम नाम तमा सीमन तमा सीमन तमा सीमन तमा है। स्वत्र स्वांधिन विश्वोन की सीमन तमा सीमन नाम है इसलिए हम यह कह सकते हैं कि वित्री की मात्रा के वढ़ने के साथ-साथ सीमान्त घागम (Marginal Revenue or MR) घटती बली जाती है।

उपयोगिता (वा माँग कीमत) बक्र के स्थान में सीमान्त ग्रागम बक्र का प्रयोग—

उक्त ताजिया में दी हुई "श्रीमत माँग कीमत" "भ्रीमत म्याम" (Average Revenue or AR) यो भी सूचित करती है। यह ग्रागम वित्री से प्राप्त होने वाजी कुल कीमत को वित्री यो माशा की इवाइयो वेरे सत्या में भाग देने से प्राप्त हो जाती है। इसी प्रकार, सीमाग्त-माँग-बोमत "सीमाग्त-भ्रागम" (MR) या हो हुसरा नाम है। ऐसी दणा में उपयोगिता (या मांग-मैंगन) को वक्त देखाग्री के स्थान पर श्रीसत तथा सीमाग्त ग्रागम वे वक्त देखाग्री का उपयोग स्वतंत्रवा-पाईक किया वा सकता है। श्रीमाग्त भागम में वक्त देखाग्री का उपयोग स्वतंत्रवा-पाईक किया वा सकता है। श्राप्तिक सर्वामास्त्र में मुस्य के शिवान में हम ऐसा करते भी है।

पूर्ति को प्रभावित करने वाले कारक

पूर्ति पर उत्पादन-स्वय का प्रभाव---

सांग-बीसत की सांति पूर्ति-बीसत की होती है। जैसा कि हम पहले देख कुके हैं, "पूर्ति-बीसत" उस वीसत को सुवित करती है, जिस पर एक किनेता बातू को दान दिखेय को देवने से किसे प्रोप्त होता है। यह बात पहले ही स्थाट की या दुनी है कि पूर्त के नियम के स्वन्न के किसे प्रोप्त होता है। यह बात पहले ही स्थाट की या दुनी है कि पूर्त के नियम के स्वनुतार प्राप्त करती है। दूपरे गत्यों में, स्वाती इक्ताइयों को वेचने के लिए विश्वेता स्रियक बीसत की शामा करता है। कारत्य, लेने-बीत उत्यादन करता बाता है, नमात्र त उत्यादन करता नियम लागू होने कारता है, विक्त उत्यादन करता व्यवदे नियम वाता है। कारता जिसके उत्यादन-प्रयुव्ध के विश्वेत कारता है। व्यवदान स्वात के स्वात की स्वात के स्वात है। उत्यादन करता की स्वात के स्वात के स्वात के स्वात की स्वात के स्वात की स्वात की स्वात के स्वात की स्वात की स्वात की स्वात के स्वात की स्वात की स्वात के स्वात की स्वात के स्वात की स्वत की स्वात की स्

सीमान्त उत्पादन-त्यप का विशेष प्रभाव-

जहां तक पूरित गर्या तीन प्रकार का होता है—पुत्त व्यव, ग्रीसत व्यव तथा सीमान्त व्यव। जहां तक पूरित का सम्बन्ध है, वह सीमान्त उत्पादन-ग्यय होता है। प्रमानिन हीती है, वधीनि वह व्यव उत्पत्ति की ग्रीतम इकाई का उत्पादन-ग्यय होता है भीर उत्पादक ग्रामिक जलति वस्ते का निर्दाद वसी पर हिट काले के जरशन्त करता है।

पाणिय इता पर हार करता है है । यान में श्रीसत तथा सीमान्त व्यय रेखाओं का प्रातीम —

उत्पादन-प्यय नी वक रेखामी के रूप भीर पुण तथा पूर्ति की रेखा के रूप भीर पुण तथा पूर्ति की रेखा के रूप भीर पुण तथा उसे ही होते हैं। इस नगरण पूर्ति नी रेखा के स्थान पर उत्पादन-प्रयादन नियासी का उपयोगि निया वा सनता है। मूला के मिद्रान्त नी सोमी की विकेशना में ऐसा ही नियम गया है और जिस प्रनार भीतत और शीभागत आगस की वक नी रेखायें सीभी जाती है, ठीक उसी प्रभार सीमत उपयादन-प्रयाद वास सीमान्त उत्पादन-साथ की भी नक रेखायें सीभी जा सनती है, जो भूति की साम कर स्थान के ली है।

मुल्य के सिद्धान्त का नया रूप

अन्य ना गांचा रच अपना स्वाप्त होता है विश्वास्त होता है ति हम मुख्य का मिहाना एक तो हरिद्रोण से महतुत कर सर्वे। हम तये हरिद्रोण से महतुत कर सर्वे। हम तये हरिद्रोण से महतुत कर सर्वे। हम तये हरिद्रोण से महतुत कर सर्वे। इस तये हरिद्रोण से स्वाप्त स्वाप

मूल्य या कीमत के निर्यास्ति करने में प्रागम और उत्पादन-व्यव की दो ग्रांतिव्यां विदरीत दिगाधों में बदना प्रमाद दातती हैं। सोमान्त धागम (MR) की प्रमृति धटने की घोर होती हैं, जावीक सोमान्त उत्पादन-व्यव (MC) की प्रमृति बदने की घोर। बही पर घे दोनी ग्रांतियाँ एक-दूसरे के बस को मट्ट कर देती हैं, वहीं पर ग्राम्य को बसा में कीमत का निर्यारण होता है।

तालिकाची द्वारा स्वच्दीकरण-

पन होंग पह देखना है कि सागम पीर उत्पादन-ध्यम की मास्त्रमों के सन्तुनन का नया पर्य होता है। स्रोतत तथा सीमान्त सागम के समुनार हम मीग की समुनूनि की निर्माण कर सकते हैं धीर टीक इसी पकार सोगन धीर सीमानन उत्पादन-व्यम के सनुमार पूर्वित की समुनूषि (Supply Schedule) को बनाया जा सकता है। इन दोनों समुनूषियों से हमें सागम धीर जिलाइन के परिवर्तनों के विषय में महत्त्वपूर्ण जातकारी प्राप्त होगी धीर हम उस निर्मु के सिन्दु में सान्त्रमा निर्माण होगी धीर हम उस निर्मु के सीन्दु में सान्त्रम स्थापित होता है।

मांत की ग्रनसचि

वस्तु की इकाइयाँ	कुल धागम (६०)	औसत द्यागम (र॰)	सीमान्त द्यागम (रु०)
1	Yo	Y.	Yo
२	70	3€	₫¤
3	* * * * * * * * * * * * * * * * * * * *	3=	₹ €
Y	8,8≃	₹७	ąΥ
¥	₹≂∘	₹ €	वै२

तालिका २

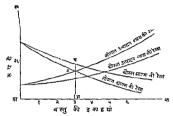
पूर्ति को प्रनुसूचि						
वस्तुको इकाइयाँ	कुल स्पय (६०)	अप्रेसत व्यय (२०)	सीमान्त व्यय (२०)			
	₹•	₹०	30			
२	ξ¥	३ २	38			
ş	१००	₹ \$	३६			
¥	१४०	¥¥	٧.			
¥	9 E Y	30	¥¥			

मीमान्त ग्रागम भीर मीमान्त जल्पादन-ध्यय की समानता-

जार की दोनों तानिकासी को प्यानपूर्वक देखने से बता पमता है कि तीसरी इकाई को बेचने से विकेता को उनने ही दास मिनने हैं, विनना कि उसके उत्पादन पर ध्यव होना है। इसो बात को हम इस प्रकार भी वह मकते हैं कि वीमरी इकाई को सीमान प्रापम उननो हो है विनना कि उसका सीमान उपनादन-ध्यव है। साम्यकों देसा में मूलक का निर्मार्ट्स उसी बिन्यु द्वारा किसा जाता है, जहां सीमान्त सामन तथा सीमान्त उत्पादन-ध्यय बराबट होते हैं।

चित्र द्वारा स्पष्टीकरसा—

तिस्न रेखाचित्र में झागम भीर उत्पादन-व्यय की रेखाओं की सहायता से इस बात को स्पष्ट किया गया है:---



34र के बित्र में सीमान्त भागन भीर सीमान्त उरवारन-स्वय नी रेलायें ट बिन्दु पर एक-दूसरे वो कारती है, जिसना अमित्राय यह है कि ट बिन्दु पर सीमान्त आगम और सीमान्त उरवादन-स्वय स्वयत्त है। मूल्य ना निर्धारण ट बिन्दु द्वारा हो होता है। इस दला भे पम बस्तु की कीमन होगी भीर जीता कि सम्बद्ध हो है, पम रेला ट बिन्दु ते होतर पुजरती है। बन म म मात्रा नी बित्री होती है, तो भन्तिम क्काई से प्राप्त होने वाली नोमत उस इनाई के उप्यादन-स्वय के बराबर होती है। इस प्रनार पम हो साम्य ना मूल्य है, श्योकि केवल इसी मूल्य में स्विरता मा कनती है।

बहुत समय जब ने तो शीमत इससे धरिक ही रहू सनती है धरि व हससे कमी है।

यदि शीमत इससे धरिक होती है तो उरपत्ति की धरिनम इकाई पर विकर्ता को लाम होता है।

यदि शीमत इससे धरिक होती है तो उरपत्ति की घरिनम इकाई पर विकर्ता को लाम होता है।

इस प्रकार बढ़ जाने से कीमत नीचि पिर जाती है। इससे विकरीत, यदि जीमत व स से कम

होती है, तो उरपत्ति की घरिनम इशाई पर घाटा होता है धीर घाटे की दम करने के लिए

विकर्ता उरपत्ति की प्राचन के सम्मन्द परिमा होता है सोर घाटे को दम करने के लिए

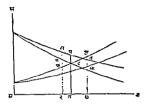
कीमत उपर चड़ जाती है। इस प्रकार, व म तो घरिक या कम पूर्व दिया नहीं रह सम्ला है।

कैसत व म मूल्य ही स्थिर हो सकता है, नयोंक इस पूर्व पर धिताम इकाई को वेचने से न तो

साथ ही होता है धीर न हानि ही।

¹ यबार्थ में कोमत सदैव श्रीसत प्रकार की हीती है (देखिये, 'कुल, श्रीसत तथा सीमान्त सामन' प्रकाय २)।

नीचे के जित्र से पता चलता है कि जब कीमत प न से मर्थिक सर्पात् लार के बरा-बर होती है, तो उत्पत्ति की मन्तिम इकाई को बेचने पर मार के बरावर भाग या भागम प्रान्त



होती है, जबकि स्नित्त इकार्र या उत्पादन-स्वय फ र के बराबर होना है। सनः स्निन्म इकार्र पर म क के स्वावर लाभ होता है, जिस कारण उत्पादक हारा उत्पत्ति को बढ़ाने को प्रवृत्ति रोगी है। इसके विश्रीत, जब दास प स में कम (पार्योज स एक कराबर) होने हैं, तो स्निन्म इकार्य के स्वावर उत्पादन-क्ष्य होना है। इसमें सक्त स के बराबर उत्पादन-क्ष्य होना है। इसमें पता चलता है कि इस इस इस के बराबर होना है। इसमें पता चलता है कि इस इकार्य पर स के बराबर होने हो। इसमें पता चलता है कि इस इकार्य पर स के बराबर होने हो। इसमें उत्पाद के स्वावर होने हो। इसमें इस इकार्य की स्वावर होने हो। इसमें इस इकार्य होने हो। इसमें इसम

मूल्यों का विरोधाभास (The Paradox of Value)

पानी ग्रीर होरे का उदाहरए---

प्राचीन सर्पणास्त्रियों ने उपयोगिना-विवार के द्वारा कीमनी की व्यान्या की थी। किन्तु ऐसा करने नमय उन्हें एवं परेणांनी समुन्नव हुई—जबिंद स्रनेव समुग्नों के सम्वयं में यह देशा गय कि उनकी कीमने उपयोगिना के मार्गित के मार्गित के स्वान्य में पह देशा गय कि उनकी कीमने उपयोगिना के मार्गित के मार्गित के स्वान्य में ऐसा नहीं था। उपान्य के किन्तु हिरा ममुद्र-अंतिक के लिए वानी की स्रयोश कर उपयोगि होने हुए भी उम्मनी परेशा बहुत स्रयित कीमन रमता है। यह विरोगामाम प्राचीन सर्वान्य किन्ना मार्गित सर्वान्य कीमा मार्गित मार्गित स्वान्य किन्ता मार्गित सर्वान्य किन्ता मार्गित सर्वान्य किन्ता मार्गित कर स्वान्य कीमार्गित स्वान्य किन्ता प्रतिचारक जिन्मा मेन्य भीर वालस्त ने रूपक के सिंदि हिन्ता है मार्गित कर स्वान्य कीमार्गित कर स्वान्य की है किन्तु है कि स्वान्य कीमार्गित कर स्वान्य की है किन्तु है कि स्वान्य कीमार्गित कर स्वान्य की है किन्तु है किन्तु है कि स्वान्य की स्वान्य वालस्त है किन्तु है

(१) पूनित्यसं—होरे मिन दुलंग (Scarce) होने हैं। इनरी मिनिरिक इकाइमी पाने में बहुत सागत-बच्च होता है। इसी नारक्ष होरों को क्षेत्रन केंची होनी है। दिन्तु, पानी की अपुरता होनी है मीर दमको मिनिरक दकाइमी पाने में लागत-बच्च कम होता है, जिस कारक उसकी कीमन सहन नीची होनी है।

(२) मोग-पश--प्राचीन धर्मशास्त्रियों ने धम का एक बारता यह बार वि तुल उपयोगिता भौर सीमान्त उपयोगिता को पृष्ठ नहीं कर मने ये, धर्मान् यह नहीं समक्ष सके कि मून्य केवन उपयोगिता के द्वारा नहीं वरत भीमान्त उपयोगिता के द्वारा निर्मारित होता है। ४८] श्रर्थशास्त्र के सिद्धान्त

हीरे सीमित होते हैं, जिस कारण उनकी सीमान्त उपयोगिता (मर्यात् कुछ प्रतिरिक्त स्कास्यों को उपयोगिता) प्रिमिक होती है थीर उनका मूल्य भी खेंचा होता है किन्तु पानी वी प्रवुखा होती हैं, जिस कारण उसकी सीमान्त उपयोगिता बहुत कम होती है भीर उसका पूरुप भी गीवा होता है।

जपरोक्त विवेचन से यह स्पष्ट हो जाता है हि सांत-पूर्ति रेखायें पानी की दक्षा में बहुत जोंची कीमत पर धोर होरों की दक्षा में बहुत ऊँची कीमत पर वयां काटती है। घव यदि परिस्तितों प्रसाधारण हो (केंसे—पादि एक रिम्सितों में होरों के एक प्यांते मालिक ने पानी में भी माला पाना परिस्तितों के स्पत्ति के सीत वरणा परे), तो पानी भी सीमानत उपयोगिता सामान्य परिस्तितयों में आपिक होती है धोर हसलिए उसकी कीमत होरी से कही प्रधिक होगी। सामान्य परिस्तितयों में पानी ने बहुतता घोर होरों की दुर्जमता होरी से कही प्रधिक होगी। सामान्य परिस्तितयों में पानी नी बहुतता घोर होरों की दुर्जमता होरी है। है। कहा, यदादि पानी को कुत उपयोगिता होरों से कही है तथादि पानी को कुत उपयोगिता हुत कम होती है, हिन्दु सीकि तथा के हारा होती है। है कि सूत्य सीमानत उपयोगिता कहत कम होती है। है कि सूत्य सीमानत उपयोगिता कहता के हारा निर्भारत होते हैं। है की सीमानत उपयोगिता सहत कम होते हैं। है की सीमानत उपयोगिता स्वांत का हो है से की सीमानव स्वयोगित परिस्त होते हैं। है से की मतनव सीमानत उपयोगिता वालों वालों की कीमत की सीमान उपयोगिता सहत वाले होते हैं। हो है से की सीमत कम सीमान उपयोगिता वाले वाले हो है से की सीमत कम सीमान उपयोगिता वाले वालों की कीमत की सीमान उपयोगिता सहता होते हैं।

परीक्षा प्रश्नः

 सन्तुतन-मूल्य से धाप नवा समझते हैं ? पूर्ण प्रतिस्वर्धा की दशाधों में यह कैसे निर्धारित होता है ?

हितामक सरेत :—सर्वप्रथम यह थगाइये कि प्राचीन प्रयंसाहितयो (रिकार्डो भीर जेनत) में मूल-नियारण के विवय में मतनेद सा, जिसे मार्वल में सताब्त किया सीर बताया कि बत्तु का मूल्य सीमान वच्यों सिता (व्यर्वा मी) मेरे उत्तरात-नात्त (व्यर्वा सूचीन के हारा वय होता है। तत्वच्यात सुच्तु का मूल्य सीमान क्यों साह के सिता के सहाय वया है। तत्वच्यात सुच्तु मार्वल के साह यह मार्वल सीमान क्यों सुवि-मार्कल होनों में। पूरी व्याव्या करते हुवे चित्रों की सहायता से समुक्त मुख्य के नियारण की स्वावता से समुक्त मुख्य के नियारण की स्वावता करते हुवे चित्रों की सहायता से समुक्त मुख्य के नियारण की स्वावता करते हुवे चित्रों की सहायता से समुक्त मुख्य के नियारण की स्वावता की सहायता करते हुवे चित्रों की सहायता से समुक्त मार्वल की स्वावता करते हुवे चित्रों की सहायता से समुक्त मार्वल की स्वावता की सहायता करते हुवे चित्रों की सहायता से समुक्त मार्वल की स्वावता की समुक्त मार्वल की स्वावता की समुक्त मार्वल की स्वावता की समुक्त मार्वल की साम्याल की समुक्त मार्वल की समुक्त मार्वल की समुक्त मार्वल की साम्याल की साम्याल की समुक्त मार्वल की समुक्त मार्वल की समुक्त मार्वल की साम्याल की साम्याल की समुक्त मार्वल की साम्याल की समुक्त मार्वल की साम्याल की समुक्त मार्वल मार्वल की समुक्त मार्वल की समुक्त मार्वल की समुक्त मार्वल की समुक्त मार्वल की सम्य मार्वल की समुक्त मार्वल मार्वल मार्वल मार्वल मार्वल मार्वल मार

- "सीमान्त बहु नेन्द्र बिग्दु है जहां मूल्य को निर्धारित करने वाली शक्तियों के प्रभाव को जानने के लिए हमें जाना पढ़ता है ।" इस कपन को समफ्राइये।
- "मूह्य एक महाराज के पत्थर के समान दी किनारों के मध्य लटका होता है जिसकी एक मुक्त प्रीण होती है फीर दूसरी पुर्ति ।" व्याख्या की जिये ।
- भुक्षः मात्र हाक्षः हुं धार दूसरा दूति ।' क्यांस्था काल्या । ५. सतुलन-मूल्य का खर्य बताइये । सांग धोर पूर्ति से परिवर्तन किस प्रकार सतुलन-मूल्य को प्रभागित करते हैं?

श्रयवा

पूर्ण प्रतिस्पर्धाकी दशाफ्री के फ्रान्तर्गत किसी यस्तुकी कीमात पर मांग ग्रीर पूर्ति के परि-वर्तनो का जो प्रभाव पदता है उसका वियेचन की जिये।

सिहायक सकेत . — सर्वश्रयम सतुलन-मूल्य का अर्थ बनाइये। तत्त्वचात् (भ) मांग मे परि-वर्तनो का, (व) पूर्ति मे परिवर्तनो का, और (स) मीग और पूर्ति में साय-साथ परिवर्तनो का, सन्तुअन-मूल्य पर प्रमाव को रेखाचित्रो द्वारा दर्शादये।

X.

 "यह सिद्धान्त कि सीमान्त चरवोगिता न कि नुत चरवोगिना बस्तु के मूल्य का मध्ययन करने में मावश्यक है मूल्वों के विरोधाभास की व्यारण सरता है।" स्पष्ट वीजिए। प्रधान

"पानी की पूर्ति और मौग-रेलायें इस प्रकार की होनी हैं कि वे बहुत नीची कीमत पर

काटती हैं किन्दु होरों की पूर्ति और मांग-रेखायें इस प्रकार की होती है कि वे ऊँची कीमतों पर काटती हैं।" ब्याच्या कीजिए।

[सहायक संकेत :—महो पानी और होरे के उदाहरण द्वारा मूल्य के विरोधामान वो रुपट कीनिए मर्यान यह नतारचे कि हीरे की सीमान्त उपयोगिता प्रांपक होती है, इसिंदए उसका मूल्य ऊँचा होता है किन्तु पानी की सीमान्त उपयोगिता नीची होगी है इसिंदि उसका मूल्य नीचा होता है। रेखावित्र भी सीनिय।] Ę

मृत्य निर्धारण में समय-तत्त्व

(बाजार मूल्य एव सामान्य मूल्य)

(Time Element in the Determination of Value)

प्रारम्भिक-

जैसा कि हमने विगत घष्यमन में बताया था, मूल्य बस्तु विशेष की मांग घोर पूर्वि की नुसनासक परिस्थितियों के द्वारा निर्धारित होता है, घतः मांग घोर पूर्वि के परिवर्तनों के नारण मूल्य में भी परिवर्तन होने स्वाभाविक है। पर-तु मांग छोर पूर्वि में परिवर्तनों का रूप समय के धनुसार घनन-क्षत्रण होता है।

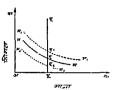
समय तत्त्व का ग्रर्थ

साधारणत. समय को हम घटत्यकाल धीर दीर्घकाल मे विभाजित करते हैं। मार्गत ने समय यो वार भागों में बाटा था—घटिन-प्रत्याल, घटत्यकाल दीरावा एवं धिवनियंत्रल। प्राधुनिक प्रधीमाली ट्रन में बेदल प्रथम तीन समयों को मारवार देते हैं, वैश्वीक धीन दीर्घकाल वा मुख्य निर्धारण की इंटिट से कोई विशेष महत्त्व नहीं है। विन्तु स्मरण्य रहे कि यह समय विभाजन निर्दी निम्त्रत वर्षायों (जैसे ३ इस्ते, ४ महीने या २ वर्ष) को नहीं वालात कर वह का समयापित में वालात है जो कि उत्तराव तर वह का समयापित में वालात है जो कि उत्तराव तर वह का समयापित में वालात है जो कि उत्तराव तर वह कर समयापित में वालात है। साम का विभाजन घडी के अभय (Clock-time) या वत्तेष्ठर तस्य (Calendar-time) पर घाषारित नहीं है वहित फियान्सक समय (Crain-time) पर घाषारित नहीं है वहित फियान्सक समय (प्रतायकाल का का समर्वापित में एक कियति में घट्यकाल दूसरी स्थिति के दीर्घकाल से घरिक हो सकता है। उताहरण के लिए, यदि कतों के वित्य माने वह जाय, तो तमे बात बता कर पूर्ति को बढ़ाने का यत्तर किया कर में प्रतायक स्थाप के वाला किया किया के समयापित की विश्वी का सम्यापित कर स्थापित कर से प्रतायक स्थापित कर से प्रतायक स्थापित कर से प्रतायक समान से स्थापित के उत्तर्वत की हिन्द से स्थाप के स्थापना होते. अपीक हतने समय ने ही नहीं यत्त्व का स्थान की हिन्द से २ वर्ष की समयाविष्ठ धन्याल होती, अपीक हतने समय ने ही नहीं या वाला कर सो कि इस्ते महत्त्व के सुक्त कर साने कर स्थापन होती, अपीक हतने समय ने ही नहीं या वाला करारी वा उत्तरावन बढ़ाकर मांग के महत्व किया जा सकता है।

ग्रति-ग्रत्पकाल में मृत्य-

स्रति-सन्वयान या तात्मानिक समय यह स्विध है जिसमे कि जुल पूर्ति लगभग रियर रहतों है, स्वीम् जिससे कि वरंतु को पहले से उत्तरादन हो जाता है सीर समयान्यर इतना वम होता है, कि उत्पादन को दर को नही बदला जा सनता है। सतः ऐसी परिस्थित से, सिंद वर्तु को मांस वड़े, तो गोदासो में पहले से रखे हुव स्टीक में से निकान कर ही वर्तु की पूर्ति को बहुत ही सीमित मात्रा में बद्धाना जा सकेगा, सौर यदि वर्त्यु की पूर्ति को बहुत ही सीमित मात्रा में बद्धाना जा सकेगा, सौर यदि वर्त्यु की पूर्ति पटे, तो वर्त्यु की जुल को पुत्ति को बुतः रहाँक में वापस किया जा सकेगा। इस अकार, सित-सन्वकाल में पूर्ति विद्यमान स्टॉक तक सीमित होती है।

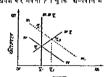
धनि धल्पराल में पुनि के स्थिर रहने के कारण गन्य पर सीग का पुराधमर पहला है। साथ के वित्र में पनि को गड़ी रैसाप पुर के द्वारा दिलाका गया है। भीत रेखा म म पनि-रेखा प ष, को सुबिन्द पर साटती है। सनः सुरूप सुपूर होता। यदि मौत बदरर स. स. हो जाय, तो मन्त्र बढ कर स. प. हो जागना धौर सौन घट कर मन्मन रहेजाय, तो मृत्य भी घटकर मून पूर के बरावर रह जायेगा । प्रति घलाराल के मल्य को मार्गाल ने बाजार-मत्य नहा है। यह मौग-पृति



चित्र--- ग्रति-ग्रन्थकाल में मृत्य

के ग्रन्थाई मान्य द्वारों निश्चित होता है तथा मांग के परिवर्तन के अनुवार एक ही दिन से कई वार वदल गरता है। धन्पकाल में मुल्य--

प्रस्पेकाल वह समयावधि है जिसमें बस्तु की उत्पादित मात्रा की घटाया-प्रदापा जा मरता है, किन्तु स्थिर प्ताण्डवी क्षमता को नहीं । इसमे विद्यमान प्ताण्ड को परिवर्तनशीत माधनों जैसे कच्चे मालो, श्रम इत्यादि का प्रधिक प्रयत्ना कम गहराई के मार्ग स्तीमाल करके वस्तु का उत्पादन बढ़ाया सबवा घटाया जा सकता है। किन्तु प्लाव्ट क्षमता में बद्धि सबवा कमी करना सम्भव नहीं है और संनई फर्में ही उद्योग में प्रवेश कर सकती है। चूँकि धन्यकाल में प्रा ब्लाण्ड क्षमता से मीमित रहती है, इमलिये ऐगी समयावधि को 'स्थिर प्लाण्ड समयावधि' कहते हैं। इस बाल के मन्य को 'धन्यकालीन मन्य' या 'धन्यकालीन सामान्य मुल्य' वहने हैं। इसके निर्धारता में भी माँग का प्रभाव ही मन्य होता है, क्योंकि पनि को बिद्य-मान स्वाण्टो का बाधिक गहराई से प्रयोग करके एक गीमित मात्रा में ही बढाया जा सकता है छौर उसे परी तरह से माँग के समक्क्षा नहीं क्या जा सबता। ... इ.स. मृत्य पर पूर्ति या प्रभाव चति चल्पनालीन मृत्य की सपेक्षा कुछ सधिक होता है।



चित्र-मत्पराय में मुख्य निर्धारण

-उपरोक्त नित्र में धनि-मलाशाल पूर्ति को आरु धरु पुरु रेखा द्वारा भीर शहरकालीन पूर्ति को चलपूर रेगा द्वारा दिमाया गया है पूर्ति झति-झत्वकातीन पूर्ति स्वित होती है इस-निए सब सब पूठ एक खड़ी देसा है सीट चूँकि सन्तरकात से पूर्विको पश्चितेनजील साधनो के कम या प्रधिक गहरे प्रयोग द्वारा प्लाण्ट यी शमता तक घटाया-बदाया जा सकता है, इसलिए ध o पुरु एक उठनी हुई देला है। धरु धरु पुरु देखा भूत-मौग-देखा म म को सु बिन्दू पर वाटनी है, इसलिए बाजार मूल्य मूपू_र हुमा। चूँकि **स**० पूरेगा भी स.स.को मूँ बिन्दू पर वाटनी है, इसलिए सन्तवालीन मृत्य भी पुरु मु: ही है। इस मूल स्थिति से सब सींग के बढ़ने पर नई मीग देखा म, म, है जो अ० घ० पूर देखा को मू, भीर सर पूर देखा को मू, पर काटनी है, जिस कारण नया बाजार मूल्य मू_{र्य} मूर्य मेर नया मल्यकातील मूल्य मूर्य मूर्य के बरा-बर है। स्पष्ट है कि घररकासीन मूक्त मू, पू, नवे बाजार मूल्य मू, पू, की घरेसा नीवा है, बारता, घराबास में पूर्ति को योटा बढ़ाया जा सकता है, तिन्तू मति-मत्पनाल में पूर्ति सगमय स्पिर रहती है।

दोर्शकाल में मुख्य—

प्रशासना प्रमुख्य वह प्रविध है जिसमे पूर्ति को विद्यमान ब्लाग्टों की शामतामों को वहा कर स्थवन वह प्रविध है जिसमे प्रविद्या होता बहाया जा सकता है मध्या उसे विद्यमान व्याग्ट-अमतामों में वन्नों करके प्रयया जुल प्रक्रमें के बेहिग्मन द्वारा भटाया जा सकता है। इस प्रकार, धीवना के पूर्ति वो मांग के समक्त होने के लिए पर्याप्त वस्तर मिल आता है। शेषेकांच को 'परिवर्त-गीत खाल समयावध्य' धीरे ऐसी प्रविध के मुख्य को 'धीर्यकान में प्रविद्यानी सामाय प्रत्य पर मांग वामाय पर वामाय पर मांग वामाय पर वामाय

निम्न वित्र से म म मूल-मीग देखा है। ग्र० ग्र० पूर, ग्र० पूर और द० पूर त्रमणः ग्रुनि-ग्रन्थकाक्षीन, ग्रन्थकालीन एवं दीर्घकालीन पूर्ति रेखाये है। द० पूरु रेखा ग्र० पूरु रेखा के



भोचे हैं, जिस्ता कारए यह या कि दीर्घरात ने लागतें छुततास्मरू रूस भीची होती है। प्रार्टिम्मरू स्थित में जबकि मांग म से हु मति स्मरू स्थित में जबकि मांग म से हु मति स्थान स्था

पन अपनामाण हर नह अर्था पूर्व मू, मू, की घरेशा वम है। मोगी जाने वाली कोर पूर्व की जाने वाली सम्युक्त-माजा (Equilibrium output) टीवेंबाल में स्म पुन के दरांबर है जो प्रत्यक्षाल को स पू, भीर सर्व प्रत्यक्षाल को स पू, माजाओं से सर्थिक है। मार्थाल का हता है कि वाजार मूल्य में सदा ही सेथंबाजीन मुक्त के दरादर होने में प्रवृत्ति स्तृती हैं।

श्रति दोर्धकाल में मूल्य—

श्रांत दोर्घमान, चिरकाल या ऐतिहासिक दोर्धकाल बहुत ही लम्बा समय होता है। हममे मांग भीर पूर्त दोनों में ही बुनियादी परिवर्तन हो जाते हैं, जैसे—मांग पत्त की प्रारं जन-सम्भा ना प्रानार, लोगों की धादतो, स्वमाब इत्यादि भीर पूर्ति एक वो भी पूर्ण प्रेन्द्र की प्रारं प्रदेशीयों के प्रत्याद होता है जाते हैं। इत प्रत्याद की प्रतिकृत की प्रतिकृत की किस्ताद की प्रतिकृत की की स्वारं ने फूर कर की प्रतिकृत परिवर्तन में तो प्रतिकृत होता है जसे मार्भाज ने 'पूर्व में विप्तकालीन परिवर्तन' (Secular changes in value) वहा है। प्रति दीर्घनाम के पूर्व की प्रत्यावन करना सम्भव नही है भीर न ही वह धावल्यक है, ब्योकि जैसा कि कीम्स ने कहा है, दीर्घनाल में वो हम सब सर जाते हैं।

वाजार-मूल्य (Market Price)

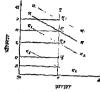
बाजार-मूल्य किसे कहते हैं ?

 पूर्ति नो भाजा लगभग स्थास्थिर करो रहती है। स्नित-मल्यक्तांशेन मून्य को ही हम सर्थगास्त्र में 'बाजार-मृत्य' कहते हैं। जैता कि राष्ट्र है, यह मूल्य सौग पर विशेष कर ते निर्भर रहता है स्नीर क्योंक मोग संव को की स्वाद कर स्वाद है स्वाद कर स्वाद है स्वाद कर स्वाद कर स्वाद है स्वाद कर स्

दा तथार एवं से तसे है कि बाजार मुख्य मींग भीर पूर्ति के सरवाई साम्य के फल-दार पितियम होता है। 'कस्वाधी साम्य' से हमारा धिम्राय उस साम्य मा मन्दुमत से है, जो बहुत देर तक शिधर नहीं रह सकता, बरद सीटे हों समय के परचार मान्नु हो जाता है भीर फिर भींग भीर पूर्ति का नया साम्य स्थापित होता है। इसी वारए। बाजार मुख्य भी भीरे-भीड़े समय में बरनता रहता है। दुस्र दिसाओं में तो यह बुद्ध वण्टो तक भी स्विट नहीं रह पाता. बयित सभी बभी वह बुद्ध दिसाओं में तो यह बुद्ध वण्टो तक भी स्वर्ट तहीं रह पाता. बयित सभी बभी वह बुद्ध दिसों अधवा सप्ताहों के वच्चार्य वस्तवात है। वस्तुर्ध तिम्म त्रवार नी हैंगी हैं:—(ध) पुत्रस्थाहरीय वस्तुर्ध (Reproducible commodities), जो शीम नायवात (Perishable) या शीम नाम तहीं वसती या दिबाज (Non-perishable or Dutable) है एवं (ब) निक्ष्णादमीय वस्तुर्ध (Non-reproducible goods), वैते—चनामक तकारीर या दुसनी पाष्ट्रीलियों दस्यादि। बाजार मुख्य के सदयवन के तित्य शोम नायवात वस्तुर्धा (तैन— ताना एक धण्डे, ताजी सम्बन्धी दस्यादि) एवं निस्तादनीय बस्तुर्धों को एक साथ रमा जा सकता है, वर्धोदि दस दीनों वी ही पूर्ति स्वर रहती है। ऐसी बस्तुर्धों के लिए पूर्ति की रसा एक सडी रेगा होती है।

(1) नाशयान एवं निरत्पादनीय वस्तुग्रों के बाजार-मूल्य का निर्धारण---

में सब मस्तुष ऐसी है कि इन की सीय में तो महस्सान ही परिवर्तन हो सबन ने हैं, परसुत पूर्ति की महस्सान उद्याव नहीं जा सकता है। साथ हो साथ, इन वस्तुमों को, सोय को कसी ती हता में, भविष्य के लिए वपाकर भी नहीं रता जा सकता, क्योंकि ये बोझ ही गराव ही जाती है या वोई कहा ती सराव ही जाती है या वोई कहा ती साथ जाता है. जिसे देवने के लिए दूर-दूर के लोग माते हैं, तो एकदम दूथ की मौत यह जायेगी, परस्तु दूथ की मात्रा जाती ही रहेगी, कितनी कि सायम्यत्याय रहींगे थी। ऐसी दता में, गर या हो की दूध नहीं लिल पायेगा, दूध के हाम करार चढ़ जायेंगे मेरे केवल उन्होंगे तीयां को दूध मिल समें गा, जो की दास होने की तीया होते । एक-दी दिन के बाद जब वहांनी माति है ब्रोर कम हो जायगा, हो दाम किर मीचे जतर मायेगे। टीक इसी प्रकार, नगर से वई वरानो के चले का ले या तीय कर नहीं है भीर स्वर नो साम हम ही हो महनी है भीर स्वर नोने पर सकता है। निम्न चित्र में निरुत्पादनीय भीर नामवान वस्तुमों की पूर्ति को एक खड़ो देखा पृतु

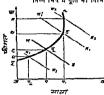


चित्र—निरत्यादनीय एव नाणदान वस्तुर्यो का वाजार-मृहय

य हारा दिसाया नया है। मीन रेना अस स हो मूरद सारती है। मीन रेना अस मू स्वाध म मूरद सारती हो मोर दम मूल्य पर वाजर ताफ हो जायेगा। अब यदि मीन बहरूर मु, म् (गा त भी हो वादेगा, और इस मूल्य पर समस्त पूर्वि बिक जायेगी। दूसरी मीर, यदि सीग घटकर मु, मू दह जाय, तो बाजार मूल्य भी घटेगा बसा मून प्रह जाय, तो बाजार मूल्य भी घटेगा वसा मून प्रह जाय, तो बाजार मूल्य भी घटेगा इस मूल्य पर भी बसा बाजार-पूर्वि विक जायेगी। सब वार्षि मीन सीन रोजें गिर, तो पूर्व सी भी सरी मी होंगा। विना देवा कि विवार

(II) टिकाऊ बस्तुयों के बाजार-मूल्य का निर्धारण--

टिकाज बस्तुणों को युंति को बुद्ध बरिवरित किया जा सकता है, लेकित ऐसा परि-मांत विद्यामत रटोक तक ही समन्न है। प्रतः इन बर्द्धयों के प्रस्त-विद्यारित में भी मोत का एँ प्रभाव पुरत होता है। पूर्ति करवा लागत का प्रभाव बहुत ही कम पहना है। यहां पर मो एक नियतवा पुरत्य हैला है, जिससे कम पर विकृता संसु को कही वेली भोर एक छिपत्तक मुख्य होता है, जिसके मिनने पर वे सपने समाद स्टांक को बोर वेत्। इस, जिम्मान बौर प्रधिपत्तम पुर्त्यों के बीच पूर्ति देवा सार्थे से दायें अगर को मोर कहनी हुई होनी सौर प्रधिपत्तम पुर्त्यों के बीच पूर्ति देवा सार्थे के व्यक्ति क्षेत्र को विद्यासन स्टांक की बोरणा प्रधिपत्तम पुर्त्य के उत्तर एक क्षड़ी देवा हो आपनी, कोनित वृत्ति को विद्यासन स्टांक की बोरणा विस्त वित्र में पुति की विभिन्न सबस्यामों को पुत्र पुद्वारा दिलाया गया है। मीग-



वित्र-टिकाऊ या शीछ नाग न होने

रेना म म समें मू बिन्दु पर नाटनी है। मेत: मान्य नीमन मूच (या द मा) ने बराबद है, जिमा पर विजेता हुन पूर्ति मा मु में से बाजार में म च माना नो ही बेचेनो भीर प मु नो स्टॉन में रंगे रहेंगे। यदि मांग बडकर मा मा हो जाव, तो मूल्य उप प् (या प मा) के बराबर होगा तथा इस पर पूरा स्टॉन मा पूर्व मिंग के बराबर हो जा तथा इस पर पूरा स्टॉन मा पूर्व प्रवस्त सा के बराबर हो जावेगा, विज्ञ हों की जाने बानी माना स्व पा हो होंगी, क्योंकि मानि-मालाइन में भीपक हुदि मानव नोंगे है। यदि मांग पटकर मा अप हु जाय, तो मूल्य प सा के बराबर होगा मीर इस पर पूरा स्टार

वाशी वस्तुयो ना बाजार-मूल्य य क्राफे वरावर होगा कीर इस पर पूरा स्टाह नहीं बेवा जायेगा। वेबल क्राप्, मात्राही बेची जायेगी। पुष्, मात्रावी स्टाह से रोह दिया जायेगा। विदिचीसन पूक्त बाद हासे नीचे गिर जाय, तो विश्वता वोद्वी विश्वी नहीं करने, सरः प्रधारतिन या निस्ततस मुख्य है।

> स्वाभाविक या मामान्य मूल्य (Natural or Normal Price)

सामान्य मूल्य दोर्घकालीन मूल्य होता है।---

धरवरान में तो पूर्ति को बामा को बदान था नडाना सम्मत नहीं होता, वस्तु दीपेबान में उत्पत्ति का प्रतिक साथन सम्मिरमाणिक होता है भीर साथनों के उत्पत्तेन बहने ना लगते हैं, दिनाने नम्मद्रान्य मीम बदने की दता में बस्तु की दूर्ति में बढ़ा दी जाती है और उत्पत्ति के स्विक माधन उस बस्तु के उत्पादन में सना दिये जाते है। दीपेबान में सोध और दूर्ति के बीच तूर्ता मासायित्र हो जाता है भीर पूर्ति भी मीग के परने-बड़ने के सुदुसार पटनड़ जाती है। इस बहार, दीवेबान के साम्य पदन जाता है, पदन्तु जी नवा माधन प्रतिक होता है बढ़ भी स्वायो होता है, सम्बायो नहीं की दीपेबान में जी मूल्य प्रचलित नहाने हैं। प्रदृत्ति, विश्व में सम्बायोग मूल्य या केवल सामत्य मूल्य करते हैं। [मनस्य पूर्व कि सम्बायोग प्रतिक स्वयान में स्वर्वात माध्य स्वर्वात करने हैं।]

समरण रहे दि दीर्पहानीन मृत्य नात्यनिक भीर मानूने होता है मर्यान् यह बान्तव में दिसी विभेय नमय पर प्रचलित नहीं होता या प्राप्त नहीं दिया जा सहता। दीर्पहाल क्षत्र के सहज्य कभी नहीं भारत है, भयोन प्रावेशिक समान्त में विकास रहे पर्यक्त स्थायों मुहर समायोजन में सामान्य साथ हानने रहते हैं, जिसा नारण सामान्य मुहर कभी विकास नहीं होते पाता है। जब तह हतता समय मिन पाये कि दीर्यहालीन मान्य (भीर दस तहह दीर्थहालीन मुन्द) स्थायन हो तके, उससे पहले ही प्रायः भाषारपुत दमाधों में मुद्ध परिवर्तन हो प्रायेण भीर

^{1 &}quot;Normal or natural value of a commodity is that which economic forces would tend to bring about in the long run It is the average value which economic forces would bring about if the general conditions of life were stationary for a run of time long enough to enable them all to work out their full effects "—Marshall.

पहला सम्माबिन सामान्य मुख्य एक गनियोत लक्ष्य (Moving target) है जिसकी स्रोर बाजार भूत्य निरत्नर जाने को प्रवृत्ति रखना है, किन्तु ययार्थ मे कभी पहुँचने नही पाता है। बीर्घकालीन मत्य का निर्यारण—

प्रांत में बाजर-पूनव के मायाय में हमने देखा था कि अहस्सात दूध की मौत बढ़ जाने पर पूर्ति में बोई भी परिवर्तन नहीं हुआ था। किन्तु, यह बड़ी हुई मौत लम्बे काल तक चलती रहें (जैंसे—मान सीजिये उस नगर में बाहर से आहर बहुत से लोग वस जाते हैं या किसी स्वास्थ्य आपनीयन के फलस्वस्थ लीग अधिक हुए पीये जाते हैं), तो ऐसी दसा में निवस्व सी कुछ समय बाद दूप को पूर्व माने के अनुसार ही बढ़ जायगी। शोग अधिक तथा अब्दे पणु पालने लगेंग अववा आल-पात के गांव से अधिक हुए मौतने लगेंगे। दूप के नवें-मधे व्यवताधी उत्पन्न लगेंग पोर हुप की पूर्व दर्शने प्रवासो के जायगी। कि बडी हुई मौत से उसका पूर्ण समाधीजन हो जायगे। पोर हुप की पूर्व सामे के अहित होने में से उसका पूर्ण समाधीजन हो जायगे। उसका प्रवास होते अहित होने की पाता हम अहित हो जायगा। उसका मोत भीत कार्यो हम की पाता पाता के अहित होने हित होने हम तथा की पाता में भी कमी हो जायगी। दूप की वाल पाता की पाता में भी कमी हो जायगी। दूप के बाव पाता बीप पूर्व की मात पाता कि सामा प्रवास की पाता हम की कार्यो हो हो। है। देश मात के बरावर हो जायगी। इस प्रवास कार्यो हो की पाता हम देश का तथा रहा है होता है कि सामात्र मूल के परिवर्तनो पर मीत और पूर्ति की सामात्र प्रवास वहता है सीर सुल्य भी अधिक स्वासी होने है। इसमें परिवर्तन मीरिवार्य होते हैं। होते हैं हि दूस दर्प भीरिवार्य होते हैं।

माय के बित में दीर्घकालीन माँग-रेखा म म और ग्रत्यकालीन पूर्ति-रेया पूपू एक



चित्र—दीर्वशालीन या सामान्य मूल्य का निर्धारण

दूसरे की मू बिन्दू पर काटनी है। प्रत. वीर्षकाशीन साम्य मृश्य या सामाय मूहत्य मुल्द मूल के करावर है तथा मीन य पूर्ति की साम्य-माताय (दीनी) या व के बराबर है। पूर्ति मू बिन्दू मांग-रेखा मा बार है। इसी मानत उप- योगिता की मूबिन करना है। इसी मुख्य है। इसी मुख्य हो है। इसी मुख्य है। इसी मुख्य है। इसी मुख्य हो है। इसी मुख्य हो है। है। इसी मुख्य है हो योगिया मुख्य सीमाय सीमाय मुख्य सीमाय स

निर्धारित होता है, ययाँत मूल्य⇔सीमान्त लागत =(MC) =सीमान्त उपयोगिता (MU)।

मुग्यं प्रतियोगिता के स्रधीन दीर्षकाल से मुख्य की प्रवृत्ति मामाध्य मुश्य तक पहुँचने स्रोर सहार पर स्विर रहने को होनी है। जैसे—यदि मुख्य मु, प, है, तो इसका सर्वे यह हवा कि मुख्य बरात्र भी मोमाध्य लागत मूप से अधिक है। ऐसी हवा मि विकेता वस्तु को सर्विरिक्त इस्त्यों मा उत्पादन करके स्वयं लाभ में विकेता वस्तु को सर्विर हिस्स की अध्यक्त व्यावस्था ना उत्पादन करके स्वयं लाभ में विकास करीं। अब उत्पादन प्रवर्शन पुत्री हो अप पु से स्वयं का जायेगा, तो मुख्य प्रतिने लोगा और अन्ततः सूप के वरावर हो जायेगा। इसके विवर्धा, जब मुख्य मु, है, तो यह सीमाध्य लागत छ पुत्र के कम है, जिस कारण विकेताओं प्रति को राहार स्वयं होगा और अन्ततः वह स्व पत्र के स्वयं को जाय। जैसे-जैस पूर्वि को पटार्थी, ताकि उत्तरी हानि वस हो जाये। अस्त अनार, स्वतः स्व स्व पत्र को जायेगा। इस अनार, स्वतः स्व स्व पत्र को स्वयं को स्वयं स्व

मूल्य की दशा यह है कि एक छोर तो वह सीमान्त उपयोगिता के और दूसरी छोर सीमान्त

लागत के बराबर होता है।

सामान्य मूल्य की दूसरी दशा यह है कि इससे प्रोसत लागत के बराबर रहने की भी प्रश्नात होती है। बाँव बहु स्रोसत लागत से स्रिक्ट है, तो उत्तरावकों को स्वाधारण लागा होगा, जिससे प्रेरित हो क्षेत्र नहें भये उद्योग में प्रयेश करेंगी भीर इस तरह उत्पादन बढ़ने से मूल्य पर कर प्रोसत लागत के बराबर हो जायेगा। इसके विपरीत, यदि सामान्य मूल्य भीगत लागत से कम है तो उत्पादकों को होन्त होगी, तिस कारण कुछ उत्पादक उद्योग से निकत जायेंगे भीर इस प्रकार उत्पादन प्रयाश दुति के कम होने पर मूल्य वह तर प्रोसत लागत के बराबर हो जायेगा। (स्वरण रहे कि प्रीसत लागत में सामान्य लाग सम्मितत होता है)। इस प्रकार पूर्ण प्रतियोगिता में योधकालीन मूल्य को दो दशायें निम्म प्रकार हैं:—(भ) Price=MC=MU

दीर्घकालीन मृत्य ग्रौर उत्पत्ति नियम---

सामाय्य मृत्य लागत से प्रभावित होता है (श्रयांत लागत के बराबर होता है) श्रीर लागत पर उत्पत्ति-नियमों का प्रभाव पडता है। नीचे विभिन्न उत्पत्ति के नियमों की दशा में सामाय्य मृत्य का निर्धारण दिखाया गया है:—



चित्र—सामान्य मूल्य (लागत वृद्धि नियम)

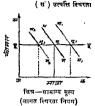
(व) उत्पत्ति वृद्धि नियम (या लागत हास नियम)—इस दशा मे पूर्ति-रेखा पूर्

बाये से दाये को नीचे गिरती हुई रेखा होती है।
पैसा कि साम के चित्र में दिखाया गया है, मौग-रेखा
म इसे मू जिन्दु पर काटती है, जिससे मूप मूल्य
निर्धारित होगा। यदि मौग बढ़कर मा मा, हो लाय,
तो मूल्य चढ़ने के बजाय पटता है भीर मू, प, के
बराबर निर्धारित होता है। यदि मौग घटकर म₂ म₄
रह जाय, तो मूल्य चटेगा नहीं बरद बढ़ेगा भीर मू,
प, निर्धारित होगा।





षित्र-सामान्य यूल्य (लागत हास नियम)



(सं) उत्पत्ति स्थिरता नियम (या लागत स्थिरता नियम)—इस दशा मे पूर्ति-रेखा पुष्र म क प्रक्ष के समानान्तर चलती है, जिसका भाषय है कि मतिरिक्त उत्पादन स्थिर लागतों पर किया जा रहा है। जैसा कि साथ के चित्र में दिखाया गया है, मांग-रेखा म म पूर्ति-रेखा पूपुको म बिन्दू पर काटती है। ब्रतः म प मूल्य निर्धारित होगा। अब यदि माँग बढ कर स. स. हो जाय, तो मुख्य बढता नहीं बरन स्थिर (सर्थात मृ प् या म प के बरावर) रहता है। इसके विपरीत, यदि मांग घट कर सुक नक रह जाया. तब मुख्य घटता नहीं बरद सुध के ही बराबर (मर्थाए स्थिर) रहता है।

बाजार मत्य के लक्षरा

ऊपर की गई विवेचना से बाजार मृत्य के निम्न लक्षण स्पष्ट होते है :--(१) यह केवल ग्रह्मकालीम मृत्य होता है। (२) यह मृत्य ग्रस्थायी साम्य के फलस्वरूप निश्चित होता है श्रीर, चूँ कि यह साम्य यडी शीध्रतापूर्वक बदलता रहता है, इसलिये मूल्य कभी स्थिर नहीं रह पाता बरन घटता-बढता रहता है और इसमे परिवर्तन तीवता से होते हैं। (३) इस मत्य के निश्चित करने में माँग का कार्य प्रधान होना है। मूल्य के परिवर्तनो पर माँग का ही प्रधिपतित्व होता है और इन परिवर्तनों की दिशा भी माँग के परिवर्तनों के अनुसार होती है। पति का कार्य अस्थामी साम्य को स्थापित करने में केवल निष्किय (Passive) ही होता है। (४) यद्यपि इस मुल्य मे शीझतापुर्वक परिवर्तन होते रहते हैं, फिर भी इन परिवर्तनो का कम निश्चित होता है। मुल्य कभी बढ़ता है और कभी घटता है, परन्तु बाजार-मूल्य की यह प्रवृत्ति विशेष रूप से महत्त्व-पूर्ण है कि यह मुल्य बार-बार लौट कर सामान्य मुल्य के बराबर हो जाता है। यदि कुछ समय के लिये बाजार-मूल्य सामान्य मूल्य से मधिक हो जाता है, तो मूछ देर के बाद यह फिर सामान्य मत्य के बराबर हो जाता है। इसी प्रकार, नीचे गिर कर भी वह मूल्य फिर ऊपर चढ जाता है श्रीर सामान्य मूल्य के बरावर हो जाता है।

निस्त चित्र में बाजार मह्य श्रीर सामान्य मुख्य के इस पारस्परिक सम्बन्ध को

दिलाया गया है :---

इस चित्र में टेडी-मेडी रेखा बाजार-मृत्य की प्रवृत्ति की दिखाती है। जैसा कि चित्र से स्पष्ट है, यह रेला धनेक रूप बदल कर भी सामान्य मृत्य की रेखा से बार-वार धाकर मिलती है।

श्रद प्रश्नयह उठता है कि बाजार-मूल्य में इस प्रकार की प्रवृत्ति क्यो होती है ? इस प्रश्न का उत्तर समभने के लिए ग्रहण तथा दीर्घकाल के ग्रापसी सम्बन्ध को



चित्र--वाजार मूल्य और वास्तविक मूल्य का सम्बन्ध समभ लेना स्रावश्यक है। स्मरसा बहे कि दीर्घकाल गयार्थ में बहुत से स्रल्पकाली का ही समूह होता है। जिस प्रकार मिनट-मिनट जोड़ कर घण्टा बन जाता है भ्रयवा दिन-दिन जोड़ कर महीना हो जाता है, ठीक उसी प्रकार कई ग्रन्पकाल मिलकर एक दीर्घकाल बनाते हैं। दूसरी बात यह है कि समय की जो इकाई एक दृष्टिकीए। से श्रन्यकाल की सूचित करती है, दूसरे दृष्टिकीए। से दीर्घकाल को भी सूचित करती है। उदाहरुए के लिए, यदि श्रल्पकाल की श्रविध एक घण्टा है स्रोर दीर्थकाल की ४ घण्टे तो ६ बजे का समय ५ बजे के सम्बन्ध मे घल्पकाल होगा, किन्तु २ बजे के सम्बन्ध मे यही दीर्घकाल हो जायगा ! निश्चय ही ५ बजे से सम्बन्धित अल्पकालीन मुख्य २ बजे से सम्बन्धित दीर्घकालीन ब्रथवा सामान्य मृत्य के बरावर होगा । इस प्रकार बाजार-मल्य बारम्बार सामान्य मुख्य के बरावर होता रहता है।

सामान्य मूल्य के लक्षरा

वे निम्न प्रकार हैं :- (१) यह दीर्घकालीन मृत्य होता है । (२) यह मृत्य स्थायी या साम्य के फलस्वरूप निश्चित होता है। चूँ कि इस साम्य मे शोझतापूर्वक परिवर्तन नहीं होते, इसलिए सामान्य मुख्य में स्थिरता रहती है। यह मुख्य कम या ग्रधिक तो ही जाता है, परन्तु इसके परिवर्तनों की गति थीमी तथा ब्रक्तकंश होती है। इस मुख्य में ब्रकस्माती ऋटके (Sudden jerks) या प्रबन्ध उच्चावचन (Violent Fluctuation) नहीं होते । (३) इस मृत्य के निश्चित करने में मांग और पृति धोनो ही समान रूप में महत्त्वपूर्ण होते हैं। पृति का कार्य उतना ही सिकय होता है, जिलना कि माँग का । किसी एक को श्रधिक महत्त्व नही दिया जा सकता। मूल्य में जा भी परिवर्तन होते हैं वे मांग और पति दोनों के परिवर्तनों के फलस्वरूप होते हैं। (४) इस मूल्य के उत्पादन व्यय (सीमान्त और भीसत दोनो) के बराबर रहने की प्रवृत्ति होती है। प्रधिक समय तक यह उत्पादन-व्यय से कम या अधिक नहीं रह सकता है। (१) सामान्य मूल्य की रेखा बाजार मूल्य की रेखा का बिन्द पथ (Locus) होती है। स्रभित्राय यह है कि बाजार-मूल्य सामान्य मृत्य के अपर-नीचे घुमता रहता है और बार-बार लौटकर इनके बराबर होता रहता है।

बाजार-मूल्य के निर्धारण में पूर्णतया माँग का ही हाथ नही होता यह तो हम देख चुके हैं कि बाजार-मुल्य मे जो परिवर्तन होते हैं, वे केवल मांग के ही घटने-बढने से होते है। ग्रस्पकाल मे पूर्ति तो यथास्थिर ही रहती है, परन्तु क्या इस आधार

पर हम यह कह सकते हैं कि बाजार मूल्य के निर्धारण में पूर्ति का कुछ भी हाब नहीं होता? क्यायह भूल्य केवल मांगद्वाराही निश्चित होता है ?

इसमे तो कोई सन्देह नही है कि बाजार-मुख्य के निश्चित करने में माँग ती सकिय होती है, परन्तु पूर्ति लगभग पूर्णतया निष्त्रिय रहती है। इसी सत्य को लेकर कुछ विद्वानों का विचार है कि यह मूल्य केवल माँग द्वारा ही निर्धारित होता है, किन्तु ऐसा कहना केवल एक भूल ही है। निष्क्रिय होते हुए भी पूर्ति के सहत्त्व को नहीं भुलाया जा सकता। भूमि उत्पत्ति का एक निष्किय साधन ही है, परन्तु साथ ही साथ यह उत्पत्ति का महत्त्वपूर्ण ही नही, बरम मौलिक साधन है। ठीक इसी प्रकार, यद्यपि ग्रह्मकाल में पति निष्किय होती है, परन्तु उसके बिना महस्य कानिर्घारण नहीं हो सकता।

मार्शल ने एक बड़े सुन्दर उदाहरए। के द्वारा पूर्ति के महत्त्व की समभाया है। उन्होने वहा है कि मांग भीर पृति की तुलना कैंची के दोनों फलों से की जा सकती है। कैंची के एक कल को यदि हम इस प्रकार पकड लें कि वह हिल न सके और दूसरे फल को चलाते रहे, वो इस दशा मे जो कपड़ा कटेगा, उसके विधय में यह कहना भूल होगी कि वह केवल एक ही फल के द्वारा कटा है । निश्चय है कि कपड़ा दोनों फलों की सामृहिक किया से कटा है. यहापि इससे से

एक फल सिक्य या मोर दूसरा निष्कय । ठोक इसी प्रकार, मूल्य मांग मीर पूर्ति दोनो ही के ढारा निश्चित होता है, यदापि दोनो की किया भिन्न-भिन्न प्रकार को होती है ।

बाजार-मूल्य तथा सामान्य मूल्य का सम्बन्ध

बाजार-मूल्य पर सस्यायी तथा सताधारण कारणों ना बड़ा प्रभाव पड़ता है। वह सस्यायी साम्य द्वारा निष्वत होता है। परन्तु, जैसा कि पहले बताया जा चुका है, बाजार कीमत सामाय्यतः स्वामाविक या सामाय्य कीमत के सास-याद ही रहती है, धाकत्मक घीर प्रस्ता कारकों का प्रमाय पीर-धीर तो से हो जाता ही। द्वारा के केवल स्थाई कारणों का प्रमाय ही येप स्वता के केवल स्थाई कारणों का प्रमाय ही येप रहता है। जिस प्रकार पड़ी का पेण्डलम भूमता रहता है, किन्तु उतके टहरने का एक कैप्टीय स्थान होता है, उसी प्रकार वाजार मूल्य का केट स्थाणविक मूल्य ही होता है। धाक-रिषक कारण हो इसके पथ से विचलित सबस्य कर देते हैं, परन्तु इसकी प्रवृत्ति सदा स्वामाविक मुख्य पर सीट माने की भीर ही होती है।

परन्तु इसका यह भौभप्राय नहीं हो जाता कि स्वामाविक मूल्य बातार मून्य को स्रोसत (Average) है। जैसा कि पहले बताया जा चुका है, स्वामाविक मूल्य बातार मून्य को स्रोसित कारणो द्वारा, स्वित राम के निर्मात कारणो द्वारा, स्वित राम के स्वित के हिन होता है। इसके विपरीत बाजार मूल्य पूर्णन्या मार्कासिक तथा मस्यायो कारणों द्वारा निम्बत होता है भीर चुँकि इस अकार के कारणो बहुत सम्य समय तक कार्यशील नहीं रह सकते एवं साधारण, तथा मतावारण, वरि-स्थिति का मनतर केवल समय ते ही सम्बन्धित होता है जिससे मात्र की मतावारण, वरि-स्थिति का समतर केवल समय ते ही सम्बन्धित होता है जिससे मात्र की मूल्य में समानता स्वा सकती है। इसलिए मस्यायो तथा स्थायो साम्य के मूल्य में समानता स्वा सकती है।

मूल्य के सिद्धान्त में समय का महत्त्व

भूरव के विद्वान्त में समय की महत्त्व (Importance of Time Element in Theory of Value)

मूल्य-निर्धारण उत्पादन-व्यय द्वारा या उपयोगिता द्वारा— मल्य-निर्धारण के विषय में मनेक मत हैं :—

(१) एवम स्मिष भीर रिकार्डों (Ricardo) जैसे विदानों का मत है कि मून्य उत्पादन-वय के द्वारा निष्वत होता है। इसका धर्म यह नहीं होता कि वे मून्य के निर्मारण में मीन का शुक्ष भी महत्व नहीं सम्मत्त्रे। उनका विकार है कि उपोशीलाड़ी मून्य की अप देती है। यदि किसी बरसु में मनुष्य की धावस्यकता पूरी करने का गुए नहीं है, तो उसका मून्य भी नहीं होगा; यस्तु उतका विवार या कि उपयोगिता मून्य का कारए तो होती है क्नियु उसकी माय नहीं होती है।

(२) इसके विपरीत, जेवन्स (Jeyons) तथा मास्ट्रियन मत पक्ष (Austrian School of Thought) के मर्पशान्तियों का कहना है कि उपयोगिता मूल्य का कारएं। तथा उसकी माप दोनों हो है।

समय के सन्दर्भ में दोनों हो मत ठीक --

दन दोनो विचारपाराओं में परस्वर इतना अन्तर है कि दोनों एक दूसरी की चिरोपी अतीत होती हैं, परस्व वास्तव में ऐसी बात नहीं है। यदि हम मुख्य के सिद्धान्त में समय के महत्व

^{1 &}quot;We might as reasonably dispute whether it is the upper or the under blade of a pair of seissors that cuts a piece of paper as whether value is determined by utility or cost of production."—Marshall.

² इन मतो के विस्तृत मध्ययन के लिए इन्ह्या मध्याय ४ पढिये।

को समक्त सें, तो हमे यह जान सेने में कठिनाई न होगी कि ये बोनों विचार सही हैं, यहाँप दोनों पूर्ण सत्य को नहीं बताते हैं। बात केवल इतनी हो है कि एडम स्मिन भीर रिकारों दीर्पकालीन इंग्टि से मुक्त-निधीरण का भ्रष्ट्यम करते हैं, जबिक जैवनस तथा उनके अनुभागी अल्पकासीन मूल्य का वित्रेचन करते हैं। जैवा कि तरहे हम बता कुई हैं, दीर्पकाल में उत्पादन-स्थम का अधिक सहस्त होता है, जबिक अल्पकाल ने मौग अपना उत्पोधित का, यदारि मूल्य मौग और पूर्वित दोनों ही के द्वारा निधित होता है, जबिक अल्पकाल ने मौग अपना उत्पोधित का, यदारि मूल्य मौग और पूर्वित दोनों ही के द्वारा निधित्वत होता है, किसी एक के द्वारा नहीं।

मार्शन का समय-विश्लेषण— मत्य माँग ग्रीर पूर्ति में साम्य या सन्त्लन स्थापित हो जाने पर निश्चित होता है, परन्तु यह साम्य पुरन्त ही स्थापित नहीं हो जाता, वरन इसमें समय लगता है। ग्रारम्भ में केवल भस्याई अथवा भपूर्ण साम्य ही स्थापित होता है । जैसे-जैसे समय बीतता जाता है, साम्य धीरे-धीरे स्थायी या पूर्ण होता जाता है। जिससे सिद्ध होता है कि साम्य का रूप तथा उसकी देशा समय पर निर्भर हैं। इसी कारण मार्थल ने मल्य के सिद्धान्त में समय के ब्रध्ययन को विशेष महत्त्व दिया है । उनका कथन है कि मुख्य पर माँग और पूर्ति को शक्तियों का जो प्रभाव पड़ता है, उसमें समय के प्रवृक्षार प्रस्तर होता है। साधारशतया समय जितना हो कम होता है, उतना हो हमें पुरुष निर्धारण में माँग के प्रभाव पर प्रथिक व्यान देना होता है और जितना ही समय प्रथिक होता जाता है, उतना ही उत्पादन-व्यय का महत्त्व बढ़ता जाता है। किसी समय विशेष का मृत्य, जिसे हम बाजार-मह्य का नाम देते हैं (प्रयांत बहत ही छोटे प्रत्यकाल का मृत्य), ऐसे कारणो से प्रभावित होता है जो ब्राकस्मिक, बस्थाई तथा ब्रह्मकालीन होते हैं भीर जो हबतापूर्वक नहीं चलते रहते । परन्तु जैसे-जैसे अधिक समय बीतता जाता है, इन कारणों में निश्चितता आती जाती है, इनका अस्यायीपन दूर हो जाता है और एक कारण दूसरे की परिवर्गनशीलता को थीरे-धीरे कम करता जाता है, जिसके फलस्वरूप लम्बे काल मे पति हुढ तथा स्यायी कारणो से ही प्रभावित होती है।

परस्तु इसका यह सर्प नहीं है कि दूड मीर स्वारं कारए। कभी बदलते ही न हो। यहुत लम्बे समय में जल्पादन विश्व उत्तरित के पैमाने तथा उत्तरित व्याप में भी महत्वपूर्ण रिप्तर्वन हो जाते हैं। जसने स्वार्ण कारए। भी बदल जाते है। वहुत लम्बे काल में मौन में भी सहत्वपूर्ण रिप्तर्वन हो सकते हैं। गीर-सादतों, रीति-रिक्ता मार्थिक परिस्थितियां तथा कैसल पर निर्मेर होनी हैं, जो बहुत लम्बे काल में स्वय ही बदल जाते हैं। इस प्रकार बहुत लम्बे रोधजाल में मौन प्रोर होनी हैं, जो बहुत लम्बे काल में स्वय ही बदल जाते हैं। इस प्रकार बहुत लम्बे राधजात में मौन प्रोर पूर्ति रोनो ही पड़े प्रवातक बदल जाते हैं, जिससे स्थाई साम्य भी बदल जाता है।

मूल्य के सिद्धान्त में समय के प्रध्यमन का एक और भी महत्व है। एक उत्पादक के कुल स्पय को हम दो भागों में बॉट सकते हैं:—प्रधान व्यय तथा खनुपूरक व्यय। इन दोनों के विषय में पहले ही निद्धारणूक निल्वा जा भुका है। प्रस्वकाल में एक उत्पादक के तिए यह बहुधा सम्भव नहीं होता कि वह कुल उत्पादन व्यय को उपल कर सके। ऐसी दवा में यह केवल प्रधान व्यय तथा प्रमुपक व्यय के प्रधा को पा तेने पर ही सन्तीय कर सेता है। परन्त बोधीकाल

^{1 &}quot;As a general rule, the shorter the period which we are considering, the greater must be the share of our attention which is given to the influence of demand on value; and the longer the period, the more important will be the influence of cost of production on value."—Marshall: Principles of Economics, pp. 349-50.

में जैरपित के कुल ध्यय का बसूज ही जानों भावस्यक होता है, ग्रन्यपा उत्पादन में भाटा होता है भीर लक्ष्य समय तक होनि होने में स्थ्यवद्याय को बन्द कर देना ही मधिक उचित होता है। बीपेकाल में प्रमान तथा भग्नपूरक स्थ्य के बर्गीकरण में भी भन्तर हो सकता है। बलकालीन मनुष्ठक स्थय दीपेकाल में प्रभान स्थय बन सकता है।

परीक्षा प्रजन :

- १. "साधारएत: विधाराधीन काल जितना ही छोटा होगा, मूल्य पर पढ़ने वाले मांग के अभाव पर हमें उतना ही स्थिक ध्यान देता पढ़ेगा, धौर यह काल जितना ही स्थाय होगा, मूल्य पर उतना ही स्थिक अभाव उत्तरादन लागत का होगा"—मार्गल कीमत निर्मादण में समय उत्तर का महत्त्व दिखाली हुँवे उपर्युक्त क्यान की विवेचना की जिए। [सहुत्यक संकेत :—सर्वप्रथम मार्गल के समय-विभाजन को बताइये, जो घड़ी के समय पर नहीं वर्ष् जिल्लास्मक समय पर आधारित है। तत्वश्यत्व प्रति-महत्त्वाल, मत्वनाल धौर दीर्थकाल में मूल्य निर्धारण समय पर आधारित है। तत्वश्यत्व की ति-महत्त्वाल, मत्वाल धौर वीजाल में मूल्य निर्धारण समय के प्रशांव की देखा-विजो नी सहायना से स्थास्या वीजिया। धन्त में मार्गल के कथन में सहाति दिखलाइये।]
- २. मूल्य-निर्मारण में समय के महत्त्व की विवेचना करिये। न्या दीर्मकाल भीर मल्यकाल के समय कोई मुनिश्चित विभाजन-रेखा खीची जा सकती है ? [सहामक संकेत :— मर्पप्रथम प्रति-मल्यकाल, मल्यकाल भीर दीर्मकाल में मूल्य निर्मारण पर समय के प्रभाव की रेखा-चित्रों वी सहायता से विवेचना नीजिए। तराज्याता यह वता-चूर्य कि मार्चल का यह कहना ठीक ही है कि समय जितना तन्या होगा मूल्य पर पूर्ण का प्रमाय उताना मिश्च होगा। मार्यन में यह वताइये कि मरित-प्रवक्तास, मरूप्तकाल भीर रीप्तकाल के मध्य कोई मुनिश्चित विकान-रेखा घीचना सम्मय नही है, बधीकि यह विभाजन-रेखा घीचना सम्मय नही है, बधीकि यह विभाजन कि प्रति क्षायक करना है।
- निम्न की समीक्षा कीजिये (म) मुख्य के निर्धारण में समय तत्त्व एक महत्वपूर्ण भूमिका रखता है। (ब) सीमान्त वह बिन्दु है जिस पर न कि जिसके द्वारा मूल्य निर्धात्ति होता है।
 - [सहायक सकेत :—सर्वप्रयम मूल्य-निर्धारण पर समय-तरव के प्रभाव को रेला-चित्रो की सहायता से सक्षेप मे स्वश्ट कीजिए। तत्ववत्रवात् मूल्य-निर्धारण मे सीमा के महत्त्व की ब्याल्या कीजिये।]
- यदि किसी वस्तु के लिए मांग मे स्वायी रूप से वृद्धि हो जाती है, तो उसके मूल्य पर धनि-धन्यकाल, ग्रन्थकाल और दीर्घकाल में क्या प्रभाव पडेगा?
 - िक्तियुक्त संकेत: माँग की वृद्धि के फलस्वरूप मूल्य में वृद्धि दीर्घकाल की प्रयेक्षा प्रति-शहककात देहें प्रात्यकाल में प्रिपिक होगी, वर्गीकि दीर्घकाल में पूर्वि की मांग के प्रमुक्त समा-योजित होनेके लिए पूर्ण अवतर मिल जाता है। मूल्य पर माँग की स्थायी वृद्धि के प्रभाव को देखांचिव देकर स्पष्ट कांत्रिये। दीर्घकाल के मूल्य पर माँग की वृद्धि के प्रभाव का विवेचन उत्तरित नियमों के सन्दर्भ में करना थाहिए।]

- वर्ण प्रतिस्पर्धा में मृत्य का निर्धारण किस प्रकार होता है ? इसमें समय का महत्व वताइये । [सहायक संकेत : — सर्वप्रथम रेखा-चित्र ग्रीर उदाहरण द्वारा पूर्ण प्रतियोगिता के भ्रधीन
 - मल्य-निर्धारस्य को बताइये अर्थात यह बताइये कि मुख्य उस बिन्द पर निर्धारित होगा जहां कि मांग धौर पृति-रेक्षायें एक दूसरे को काटती है। तत्पश्चात मूल्य निर्धारण मे समय सत्व के प्रभाव को संक्षेप में किन्तु उपयुक्त रेखाचित्रों की सहायता से समभाइये।]
- ६. बाजार-मुख्य और सामान्य मुख्य की परिभाषा कीजिये। इनके भेद को बताइये और यह दिखाइये कि प्रत्येक कैसे निर्धारित होता है ?

क्षाजार-मुल्य और सामान्य मृल्य के अन्तर को बताइये। इनको निर्धारित करने वाले प्रमुख प्रभावों को डंगित कीजिए।

सिहायक संकेत :—सर्वप्रथम बाजार-मृत्य और सामान्य मृत्य के अर्थी को बताइये और संक्षेप मे इनकी तुलना कीजिये। तत्पश्चात् रेखा-चित्रो की सहायता से बाजार मृत्य के निर्धारण को और अन्त में सामान्य भूत्व के निर्धारण को अति सक्षेप में समभाइये ।] .

७. सामान्य श्रीर बाजार-मृत्य के अन्तर को स्पष्ट की जिये। क्या यह कथन सत्य है कि सामान्य मत्य बत मत्य है जिसके इर्व-गिर्व बाजार-मत्य चक्कर लगाता है ?

धयश

"बाजार-मरुप समद्र के उस सतह की भौति है जो हवाब्रो और भोको के कारण स्थिर नहीं रहने पाता है।" इस कथन की ब्याख्या की जिये।

[सहायक संकेत:—सर्वप्रथम वाजार-मृत्य ग्रीर सामान्य मृत्य के भ्रयों को बताइये। तरपश्चात दोनों के ग्रन्तरों को इंगित करते हुए तलना कीजिये। श्रन्त में चित्र की सही-यता से यह स्पष्ट कीजिये कि बाजार-मूल्य सामान्य मूल्य में चारों स्रोर चकर लगाता है अथवा बाजार मत्य की प्रवृत्ति सदा सामान्य मृत्य की छोर लौटने की होती है।

७

प्रतिनिधि फर्म (Representative Firm)

प्रारम्भिक-प्रतिनिधि फर्म की पृष्ठ-भूमि

माशंल का प्रतिनिधि फर्म का विचार

माशंल ने प्रश्त का उत्तर पूर्ण स्पष्टतापूर्वक दिया है। उनका वहना है कि कोमत प्रतिनिधि सार्च (Representative Firm) के उत्पादन रूप्य के बराबर होती है।

प्रतिनिधि फर्म से झाशय-

मार्गल के शब्दों में, "प्रतिनिधि कर्म एक ऐसी क्म होती है, जो पर्याप्त समय से उत्पादन कर रही है भीर जिसे संबंध्व सफलता मिल चुको है, जिसका प्रवस्य एक सामान्य भीन्य व्यक्ति द्वारा किया जाता है भोर जिसे सामृहिक उद्यक्ति को आम्मान्तरिक तथा नाह स्वा सामान्य कर से प्राप्त है। साथ हो उत्पादित अस्तुमी की विश्म, उनके विश्वी के लिए प्रस्तुत करने की दवा तथा आर्थिक बातावरण को भी ध्यान में रखा जाता है।" मन्य क्मी वा

[&]quot;....One which has had a fairly long life and fair success, which is managed by a person with fair ability, and which has normal access to the (Contd.)

. विस्तार हो या सकुचन, प्रतिनिधि फुर्म न तो अपनी उत्पत्ति बढायेथी और न घटायेगी। इस प्रकार की फुर्म का प्रबन्ध न तो बहुत ही योग्यता से होता है और न बहुत ही अयोग्यता से। यह न तो बहुत परानी होती है और न बिहुकल नई । इसको बड़े पैमाने की उत्पत्ति की साथा-रमा बचन प्राप्त होती है। यह उद्योग विभेष का प्रतिनिधन्त्व करती है भीर एक प्रकार से उद्योग विशेष की एक प्रादर्शभव (Typical) फर्म होती है ।

'प्रतिनिधि फर्म' के लक्षरा—

इस मम्बन्ध में मार्शत ने जज़री बृक्षों के साधार पर स्रवने विचार की पृष्टि की है। किसी समय विशेष में जङ्गल मे सभी प्रकार के बस्न होते है — कब तो ऐसे होने हैं. जो क्रभी-प्रभी उंग होते हैं, कुछ ऐसे होते है जो पुराने होकर मुख्ते खगते हैं और पूछ ऐसे होते हैं जिन्हें न तो हम बिल्हुल बच्चे ही कह मकते हैं और न पूर्णनया बुढ़े ही । ठीक इसी प्रकार, प्रत्येक उद्योग मे तीन प्रकार की फर्म होती हैं :--(1) कछ तो ऐसी होती हैं जो सभी शिश सबस्या में होती हैं और धीरे-धीर बढ कर अधिक बचन प्राप्त करनी गड़नी हैं। (ii) कुछ इननी प्रानी होती हैं कि ग्रपनी कार्यक्षमताको स्त्रो चुकी होती हैं ग्रीर (iii) कुछ, बोच की दक्षा में होती हैं, जिन्हें सामान्य बचन तथा सामान्य कुणलता प्राप्त होती है। ऐमी फर्नो वा ब्रनुभा प्राप्त हो जाता है श्रीर वे अपनी रयानि स्थापिन कर लेती हैं। तीसरे बगें में बहन-भी फर्मे हो सकाी है. निन्त ने सभी प्रतिनिधि फर्न नहीं होगी । मार्शन के अनुसार, "प्रतिनिधि कमें एक ऐसी फर्ग है, जो सभी हिन्दिकोरोों से एक सामान्य या ग्रीसन फर्म होगी।" ऐसी फर्म के लक्षण निम्न प्रकार होते हैं :-(१) यह एक ऐसी स्नीमत कर्म होती है, जो इस बात को सूचित वरती है कि उद्योग विशेष को बड़े पैमाने के उत्पादन की बचते प्राप्त हैं। (२) इसका न विकास होता है मीर न सक्षता (२) इसे न लाभ होता है भीर न हाति । (४) यह न बहन नई होती है भीर न बहन परानी। (४) ऐसी फर्म एक से अधिक हो सनती हैं।

प्रतिनिधि फर्म के विचार की ग्रालीचना—

मार्शल की फर्ग की अनेक आलोचनायें हुई हैं:--

(१) प्रधिकांश प्राचुनिक प्रयंशास्त्रियों का बिचार है कि मार्शल का प्रतिनिधि फर्म का विचार एक कोरी कल्पना है। जिस प्रकार रिवार्डो ग्रीर एडम स्निय का 'व्याधिक मनुष्य' (Economic Man) वा विचार एक श्रमूर्त तथा क्रुनिम विचार था, उसी प्रकार प्रतिनिधि फर्म का भी ब्यावहारिक जीवन से कोई सम्बन्ध नहीं है। ऐसी कोई फर्म सोची तो जा सकती है, परन्तु देखी नहीं जा सकती है।

(२) यह निचार केवल स्थिर दशा (Static State) से ही सम्बन्धित है, जबिन यथार्थ में ससार सदा प्रवीमक दणा में ही रहता है, क्योंकि मसार में प्रत्येक दिणा में परिवर्तन होते ही रहते है।

(३) बास्तविक जीवत मे प्रतिनिधि फर्मका किसी भी उद्योग मे पता लगाना ग्र-सम्भव होता है।

(४) रोबिन्स के विचार में प्रतिनिधि फर्म के विचार की बायक्यकता ही नहीं है।

economies external and internal, which belong to that aggregate volume of production, account being taken of the class of goods produced, the conditions of marketing them and the economic environments....."

६६] भ्रथीशास्त्र के सिंढान्त

उनना कथन है, ''हमारे लिए प्रतिनिधि फर्म या प्रतिनिधि उत्पादक की मान्यता की उतनी ही कम श्रावध्यकता है, जितनी किसी प्रतिनिधि भू-भाग, प्रतिनिधि मधीन ग्रयवा प्रतिनिधि श्रमिक की ।''^ह

- (४) रोक्षिम का विचार है कि दीर्घणाल में उरगित के सभी साधनों को सामान्य लाभ प्राप्त होना बाहिए अध्यक्ष साम्य में मियरता नहीं प्राप्ती फ्रीर इसलिए, दीर्घणाल में प्रत्येक पर्भ मार्थक की प्रतिनिधि फर्म ही होती हैं। अब दीर्घवाल में सभी कर्म प्रतिक्रियि पर्ग के समान होगी तब तक मिसी एक फर्म को प्रतिनिधि का उद देवे की आध्ययस्था कर्ज़ा?
- (६) दुख मालोभनो का यह भी विचार है कि दीर्पकाल मे प्रतियोगिता को दबा में प्रत्येक फर्म को उद्योग विशेष में बने रहने के लिए प्रपने जीवन के लिए सधर्प करना पड़ता है, जिसके कारए। उसे अपनी नीति तवा अपनी व्यवस्था का इस प्रकार सचातत करना पड़ता है नि उत्पादन स्थय कम से कम हो। स्थट है कि ऐसी दक्षा में कोई भी फर्म दूसरो का प्रति-निधिस्त नहीं कर सबती है।
- (७) कुछ लेखको ने यह प्रायोधना भी नी है कि मार्जन का प्रतिनिधि फर्म का विचार प्रमूख तथा प्रस्थव्द है। उदाहरणाई, र्रावर्डम का मिचार है कि मार्जन ने यह स्पष्टन नहीं विचार है कि प्रतिनिधि पर्स उद्योग के सिस्तार का प्रतिनिधित्य करती है या व्यय का। मार्जन नी अपनी विवेचना में नहीं तो दिस्तार को प्रधिक महत्व दिया गया है प्रौर नहीं लागत नो। परनु प्रायानपूर्वन देखने के पश्चार रॉवर्टसन इस निरम्य पर पहुँचते हैं कि मार्जन की प्रतिनिधि पर्म केवल ज्योग नी सामाय लागत का योतन है। उत्ति क्या प्रकार ना विचार कालबोर (Kaldor) का भी है। जनका कहना है कि यह निचार हमें दीर्घनालीन पूर्ति को देखा के नास्तिक रूप का नान दिलाता है प्रोर इस प्रमार यह विचार व्यय से सम्बन्धित है। उ

पीगू का साम्य फर्म

पीगू मार्योज के ही किय्य हैं। उन्होंने सार्याल के प्रतिनिधि कर्मकी आयोजना की है। साधारणतया उनका विचार मार्याल से मिलता-जुलता है, परस्तु उन्होंने मार्येल के विचार मे इस प्रकार का परिपर्याल परने वा प्रयत्न किया है कि उससे अधिक स्पटशा खालाय और इस प्रकार कर्मका पता भी लागाया आर सके। प्रतिनिधि कर्मके स्थान पर पीगू ने सास्य फर्म (Eavillbruum Firm) का विचार रखा है।

साम्य फर्म से ग्राशय-

पीपूका वयन है कि जब पूरा उद्योग साम्य की दशा में है तब यह सम्मव है कि उसके अन्तर्यत सभी फर्ने साम्य की दशा में नहों, अवदि जबकि उद्योग विशेष में न से विस्तार हो होता है और न समुचन हो, तब भी व्यक्तिगत रूप से पुछ पर्मों का विस्तार हो सकता है और कुछ का समुचन। यह भी सम्भव है कि कोई सास फर्स साम्य की दशा में हों, सर्वित उसकी

^{1 &}quot;There is no more need for us to assume a Representative Firm or a Representative Producer than there is for us to assume a representative piece of lard, a representative mechine or a representative worker." — Llonel Robinson: Article on 'Representative Firm' in the Economic Journal, Sept. 1928, p. 393.

Robertson: Article on 'Increasing Returns and Representative Firm', Economic Journal, March 1930, p 89

³ Kaldor: Article on 'The Equilibrium of the Firm', Economic Journal, March 1934, p. 73

प्रतिविधि फर्म [६

न निस्तार होता हो बीर न सकुनन । ऐसी पर्य को साम्य कर्म कहते है। बन्य गब्दों से, "साम्य कर्म कह कर्म हो सक्तों है जो उस सबय जबकि तूरा उठीरा नाथ्य को दसा में हैं (प्रवर्षि नविक कह रुक सामाय्य भीगत्य में के अन्तर्गत एक निश्चित पूर्ति की मान्ना के का उपायन करता है) कानितात क्या से स्वयं भी साम्य में हो और कि निश्चित ये का उत्पादन करती है। "

चदाहरएए---पीयू का विवार है कि ऐसी फर्म सैद्धानिक भी हो सकती हैं और व्याव-हरिक भी । साथ ही, ऐसी फर्म एक से अधिक भी हो सकती हैं । निम्न तालिका में ऐसी फर्म का उदाहरण दिवा गया है:--

साम्य फर्म दिखाने वाली तालिका

फर्मकानाम	१६५३ में कुल उत्पत्ति	१६६४ में कुल उत्सत्ति
वः	५०० इकाइयाँ	४०० इकाइयाँ
ধ	χσο ,,	₹०० ,,
ग्	χο ,,	ξχο ,,
ঘ	¥00 ,,	You ,,
₹	ξχο .,	ξοσ ,,
শ্ব	\$00 ,,	χοc ,,
स	٠, ٢٠٠٠	२५० ,,
दूल योग	2,800 ,,	2,800 ,,

इस सामित भी रेखने से पता चनता है कि पूरा उद्योग साम्य की दणा मे है, नमोनि कुन उदक्ति यथाहियर रहती है, बिन्तु प्रदेक फर्म साम्य की दणा मे नही है, ख, ग तथा छ कमों का विकास है। रहति, वयकि कहा हा सम्बन्ध करते परस्तु च कमें इस दणा मे भी सामित्री प्रदक्षा में ही है। यही साम्य कर्म है।

साम्य फर्म की ग्रालोचना-

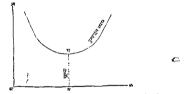
मार्गन कौर पीमु के रिवारों वी हुलना करने हे पता जलता है कि दोनों से नोई विवार फानर मही हैं। भीमू स्वय भी हा बात की मानते हैं, विभोज के स्टारे हैं कि उनकर उन्हें मार्ग प्रश्निक प्रति हैं। मार्ग प्रश्निक प्रति हैं। साम्य पर्म प्रश्निक के विवार मां राज्यक्षित्र के हिंदी हैं। साम्य पर्म वा भी प्रस्ति हैं। साम्य पर्म वा भी प्रस्ति को विवार में की ना सरवी हैं; साम्य पर्म वा भी प्रस्ति को विवार में बता पर्म वा भी प्रस्ति हैं। साम्य पर्म वा भी प्रस्ति हैं। साम्य पर्म वेष के किंदित हो सवारी हैं। मार्ग प्रश्निक ना पर्म वेष के किंदित हो सवारी हैं। मार्ग प्रश्निक ना नहीं हैं कि जब पूरा उद्योग साम्य की सवश्य में हैं। सी प्रश्निक कर्म हो स्वार के साम्य करने का दिवार स्वीरोधिक करने ही। देवत प्रवार साम्य कर्म वा विवार स्वीरोधिक करने पर कोई स्विवार प्रश्निष्ठ कर्म है।

¹ "It means that when there can be a firm which when the whole industry is in equilibrium, 1. e. when at a general supply price g it produces a fixed quantity k, is itself in equilibrium producing a fixed quantity a "—A. C Plgoi: Economics of Weifare, 4th edition, p. 790.

Thus, even when the conditions of demand are constant and output of an industry as a whole is correspondingly constant, the output of many (Conid on next page)

अनुकूलतम् फर्म से आराव एवं इसकी विशेषतार्थे—

एक साहमी के हृष्टिकीएा से ग्रनक्लतम फर्म वह होती है. जिसका उत्पादन-ध्यय स्मार्ग होता है। उत्पत्ति के तियमों से श्रध्याय में हम यह देख चुके हैं कि जब उत्पत्ति के साधनों को आदर्श अनुपात में उपयोग निया जाता है, तो उत्पादन व्यय न्यनतम होता है। इसमे अधिकाधिक कुशलता प्रान्त की जाती है और उत्पादन के पैमाने को थोडा या छोटा कर देने से प्रति इकाई उत्पादन व्यय में बृद्धि हो जाती है। प्रतियोगिता की दशा में प्रत्येक फर्म प्रनकत्तम ग्राकार (Optimum Size) प्राप्त करने का प्रयत्न करती है, परानु इसका ग्रामिप्राय यह नहीं होता कि प्रत्येक पर्मा इसमे सफल ही हो जाती है। कोई फर्म इस उद्देश्य को पूरा कर सकेगी या नहीं, यह उसकी दशक्षा तथा स्वक्षाय की प्रकृति पर निर्भेर होता है। स्रन्कलतम ज्याज तभी जयस्त्र की जा सकती है, जबकि उत्पत्ति केंब्रल उस बिन्दु तक की जाय जहाँ पर सीमान्त स्पय कीमत के बराबर हो। परन्तु जैसा कि हम उत्पत्ति के नियमों के सम्बन्ध में देख चुके है, विभिन्न कारगो से यह सदा सम्भव नहीं हो सकता। इसके ग्रतिरिक्त ग्रनुकलतम उपज यथास्थिर नहीं होती। उत्पादन विधि, ग्राधिक साधनी तथा ग्रन्य कारणो के अनुसार इसमे परिवर्तन होते रहते हैं।



क्यर के चित्र में फर्म म की उत्पादन रेखा दिखाई गई है। इस फर्म के लिए ग्रन्कूल-नम उपज स्न होगी, क्योंकि यही पर स्नीतत उत्पादन-व्यय लघुतम होगा स्नीर प्रतियोगिता में यही सीमान्त उत्पादन व्यय के बरावर होगा।

भी० बाई के अनुसार, "अनुहुलतम् फर्म से आशय उस व्यावसायिक सगटन का है जो कि टेवनॉलॉजी और उपज व लिए बाजार की थी हुई दशायों में, दीर्घकाल में, स्यूनतम् स्रीसत लागत पर वस्त उत्पन्न कर सके। "¹

individual firms will not be constant. The industry as a whole will be in a state of equilibrium, the tendency to expand or contract on the part of the individual firm will cancel out, but it is certain that many individual firms will not themselves be in equilibrium and possibly that none will be " -Pigou : Economics of Welfare, Appendix III

Optimum firm may be defined as "that organisation of business enterprise which, in given circumstances of technology and the market for its preduct, can produce its goods at the lowest average unit costs in the long run .- Prof Buy,

प्रतिनिधि फर्म [६६

भनुकूलतम् ब्राकार को प्रभावित करने वाले घटक—

प्रतुक्ततम् कर्म का आकार कितना बडा होगा, यह निम्नानित यटको पर निर्भर है:—(१) उन उद्योगो में आकार बड़ा होगा जिनमें विकिट्टीकरण और अस विसानन के लिए । स्वित्त अस्वत होने सुन्धि मशोगें स्वोग की जाती हो, अर्बाज्यट पदार्थों का अयोग किया जाता हो किन्तु विश्रोत दिवाओं में कोटा होगा। (१) प्रवस्य-कुक्तलता वा स्वर जिन उद्योगों में ऊचा है उनमें अप्रदुक्तनम् आवार बढ़ा और जिन उद्योगों में नीचा है उनमें और होगा। (३) विस्तृत बाजार वाली बखु तो साविध्य उद्योग में आवार बड़ा और समुन्तित बाजार वाली मत्तु से सम्बन्धित उद्योग में छीटा होगा। (४) अच्छी विस्त-मुक्तिशाओं वाले उद्योगों में आवार वडा और अप्रवित्त होगा। स्वाप्त वडा और सम्बन्धित उद्योगों में आवार वडा और अप्रवित्त होगा। स्वाप्त वडा और सम्बन्धित उद्योगों में आवार वडा और सम्बन्धित होगा। स्वाप्त वडा और सम्बन्धित होगा। होगा। स्वाप्त वडा और सम्बन्धित होगा। होगा। है।

इस प्रकार, अनुकूलतम् आकार उद्योग-उद्योग मे वहाँ प्रचितत परिस्थितियों के अनु-सार होता है। एक ही उद्योग में भी विभिन्न समयो पर बदलती हुई परिस्थितियों के अनुसार अनुकलतम् याकार परियतित होता रहता है।

एक उद्योग में सभी फर्में अनुकुलतम् आकार की क्यों नहीं ?

्क ही उद्योग मे सभी फर्में प्रतृहुलतम् धावार की नही होती है। इसके निम्न कारण है :—() सभी दक्षायों मे समुद्रुलतम् पैमाना सबके लाभवायक होता सावयक नहीं है। उद्याहर साथे, यह बाजार बडा नहीं है, तो फर्में छोटे त्वान्ट का (जिसकी भोसत सामन अनुदूत-तम् धाकार की घरेखा दक्षाय सावक होता) प्रयोग करोगे घरेत का प्रतिक लाभ कता सकेगी। (ii) जुछ कर्षे उपोग मे अमुद्रुल लाभो के विशे अमुद्रुलतम् से कही प्रकित बडा प्राकार प्राप्य परिते हैं। (iii) जुछ कर्षे प्रौद्योगिक साधाय बनाने के विशे क प्रमुख्तन्त से बडा धाकार रखाँ है। तर्वार्थ दिस्तितियों जब तब उद्युख होते प्रदूत्त है भीर इनके साथ समायोजित । विशेष कर्षे प्रमुख्तनम् साकार से छोटी रह जाती है। है से विशेष स्वार्थ स्वार्थ होते मे

ग्रनुकूलतम् फर्म की व्यावहारिकता—

ुछ तसको का विचार है कि अनुक्ततम् कर्म का उदाहरण व्यावहारिक जीवन में मिल जाता है और यही प्रतिनिधि धर्म का कार्य करती है, क्योंकि इसी एर्म पर इप्टि डालकर ब्रोमो विकेश के पूर्ण विस्ति का अद्यान समाया जा सकता है। देश हैक तो और में सम्हेत नहीं है कि पूर्ण प्रतियोगिता की दशा में अपने जीवित रहने के लिए प्रश्वेक फर्म उत्पादन व्यथ को कम्म करके अदुक्ततम् उपज उत्पन्न करने का प्रयत्न करती है। परन्तु इसमें दो क्रिकाइमाँ हैं:— () अनुक्रतम उपज का पता समाना किटन होता है। (ii) यदि यह सम्भव हो सके, तो इस पर जमें रहान किटन होता है, दसनिए ऐसी क्यं कर महत्व भी मुख्यवा केंद्राणिक है।

वया प्रतिनिधि फर्म का कोई व्यावहारिक महत्त्व है ?

प्रतिनिधि कर्म की बड़ी-यड़ी ब्रालोक्ताय की गई है। प्रक्षिकाण प्राप्तुनिक स्ववंद्वाको यह मानते हैं कि इस विवार का कुछ भी व्यायहारिक महत्व नहीं है। किन्तु हाल ही में प्रीकृत्तर मेहता ने यह दिखाने ना प्रथल किया है कि प्रविन्त कवत्या म इस विवार का न केवल स्वाव-हारिक महत्व ही है, वरमु इस प्रकार को कर्म वा वास्त्य में बता भी लगाया जा सकता है।

ेघ्यानपूर्वक देखने से पता चलता है कि प्रधिकांश आलोचनायें स्थैतिक श्रवस्या से

^{1 &}quot;The optimum firm, on the other hand, is a concrete possibility. It is the unit of size which conscious direction and the forces of competition compel all firm to attempt to approach who wish to survive in the struggle for existence."—Briggs & Jordan: Text book of Economics, p. 221.

सम्बन्धित हैं। प्रविधिक प्रवस्था में पूरे उद्योग में विस्तार या संजुनन हो सकता है। यदि विस्तार की ग्रहित प्रविक प्रवस्त है, तो इसका समिवाग ग्रह हो सम्बन्ध है कि वे क्षाहित्यों, जो कर्मों नो उद्योग विशेष से खीवती है, उन वानियों नो प्रयंसा प्रधिक वत्वान है, जो फर्मों नो उद्योग विशेष से खीवती हैं। मिश्य है कि प्रविधिक तथा में बहुन-सी नर्व कर्मों जोग में अपिक दशा में बहुन-सी नर्व कर्मों उद्योग में उद्योग नो छोड़ती रहती हैं। माथ ही, जुद एकं प्रवास करती हैं। है। वाह है सहुत्वन। प्रवास विद्यान करती रहती हैं और नुद्ध सहुत्वन। प्रवास विद्यान करती रहती हैं और नुद्ध सहुत्वन। प्रवास विशेष विद्यान ही स्वास करती हैं। वाह हो। इसी प्रकार, यदि उद्योग का विद्यान ही रहा है। तो कोई फर्म ऐसी भी हो। सक्वी है, हिसका साथ-साथ सहुत्वन ही रहा हो। ऐसी कर्म वी, जो उद्योग की सामान्य प्रवृत्त का खोतक है, हम प्रतिक्रिय कर्म कर सन्दित हैं।

जब इस प्रवार की प्रतिनिधि कर्म सपना विस्तार करती हुई होती है, तो नई फर्में जयोग में प्रवेश करनी हैं और जब प्रतिनिधि फर्म या गुल्बन होता है, तो नई फर्में उस कर उर्थेग विशेष में नहीं ग्रामी है, बरद हो समता है कि हुए कर्म उर्थोग को छोट दें। नई फर्में के मानें से उर्थाचे बदनी जानी है और पूर्व में बढ़ जानें के बारस्य प्रव्य गिरता है, जिनसे मन्त में उद्योग के बिस्तार की मित कम होते-होंने रूक जाती है। प्रतिनिधि कर्म से सिहार की प्रकृति ममाज हो आती है और मुक्स प्रतिनिधि कर्म के मीमत डक्स के बहुवर हो जाता है।

विषरीत श्ला मे, जब उद्योग मे ममुचन होना है, तो पूर्ति घट जाने के बारण नीमत वड जाती है, प्रतिनिधि कर्म नी सपुचन-गिन मे ग्लियलना या जाती है, घरत मे यह ममुचन रक जाता है और फिर मूल्य प्रतिनिधि कर्म के योगत स्थ्य के वश्वर हो आना है। श्ला प्रतार, परिवर्तनों के होते हुए भी मूल्य प्रतिनिधि कर्म के स्रोतत व्याय के वश्वर रहता है, यदाधि स्वयं प्रतिनिधि कर्म के स्वावर रहता है, यदाधि स्वयं प्रतिनिधि कर्म के स्वावर व्याय में परिवर्तन होते रह सत्ते हैं।

मार्शल, पीगू धौर मेहता के विचारों की समानता

भ्रोफेसर मेहता भीर मासंस के विचार मे बड़ी समानता है। मार्गन वा नगन है कि प्रतिनिधि फर्म का बास्तविक व्यक्तित्व है और ऐसी फर्म को बाहरी और भीनगे बीकीगिक वचनों का सामान्त भाग प्रान्त होना है। ऐसी फर्म को हम फ्रक्तमान ही नहीं हूँ के सकते प्रत्य हकते विचर दक्त के निए समस्त एवंग को भागीति बांच करनी पड़नी है। टेके इसी प्रकार का कि विचार पीपूना भी है। किन्तु सामंत्र का प्रतिनिधि कर्य का विचार उसके साथ्य करने विचार से पीछा

[&]quot;It is therefore, possible to say that the average cost of the representative firm determines the price."—Ibid. p. 162.

³ Marshall: Principles of Economics, 8th edition, p. 318.

प्रतिनिधि फर्म

विस्तृत है, क्योकि प्रतिनिधि फर्मसव प्रकार से एक घोसत फर्म है। यह उस प्रकार की एक भादर्श फर्महै, जैसा कि प्रत्येक फर्मबनने की चेय्टा किया करती है।

1 198

मोर्गन का विचार ब्यावहारिक जीवन में कहाँ तक सत्ये है. इसका प्रमाण सर सिडनी चंदमेन (Sir Sydeny Chapman) और निश्चर देशव्य (Asiton) बारा विने गये वास्तिव्य व्यावसायिक विस्तार सम्बन्धी प्रकथन में मिसता है। इनका कहना है—साधारएतवा बढे उद्योगो सकता उनकी जाताओं में, कुछ निश्चत परिम्वतियों में, बादमें प्रयवा प्रतिनिधि व्यावसायिक विस्तार का प्रमास होता है """। जिस प्रकार एक मनुष्य का सामान्य विस्तार तथा के होता है, उसी प्रकार, किंसु कम प्रत्यक्ष हुने में ख्यवशाय के भी सामान्य विस्तार तथा कर होता है, उसी प्रकार, किंसु कम प्रत्यक्ष हुने में, खयशाय के भी सामान्य विस्तार तथा कर होता है, उसी प्रकार, किंसु कम प्रत्यक्ष हुने में, खयशाय के भी सामान्य विस्तार तथा कर होते हैं।

परीक्षा प्रश्न :

- मार्गत की प्रतिनिधि फर्म का रूप व्यक्त वीजिये। प्रतिनिधि फर्म उरपादन-लागत किस प्रकार सूच्य निर्धारित करती है?
- शतुत्त्वतम् सार्थं (Optimum Firm) क्या है ? भिन्न उद्योगों में सार्थं की अनुरूलतम् परिमिति किन परिस्थितियों से निर्फाल होती है ?

Pigou : Economics of Welfare, 4th edition, p. 790

[&]quot;Generally speaking, there would seem to exist in industry or branches of industry of adequate size, under given set of conditions, a typical or representative magnitude to which businesses tend to grow...As there is a normal size and form for a man, so but less markedly, are there normal sizes and firms of business: ""Actitational Journal, 1914, p 512 Quoted by Pigou: Economics of Welfare, p 790.

विनिमय सिद्धान्त सम्बन्धी कह आधारमत विचार

(Some Fundamental Concepts in the Theory of Exchange)

मत्य एव की मत (Value and Price)

उपयोग मृत्य एव विनिमय मृत्य -- जैसा कि हमने श्रव्याय ४ मे बताया था, प्राचीन लेखक मत्य के दो भेद करते ये :--(i) उपयोग मूल्य (Value-in-use) भ्रीर (ii) विनिमय मूल्य (Value-in exchange) । जपयोग मृहस निसी बस्त की ग्रावश्यकता पति की जाति पर निर्भर हीता है। जितनों ही नोई दस्त मनुष्य की आवश्यकता पति का ग्रधिक सामर्थ्य रखती है. उतना ही उसका उपयोग-मूक्त घथिक माना जाता है। दूसरे शब्दों में, 'उपयोग-मूक्य' का बही खर्य होता है. जो "उपयोगिता" शब्द का है। इसके विपरीत, विनिधय-मृत्य वस्तुयो और सेवायो की उस मात्रा को मूचित करता है जो एक वस्तु विशेष के बदले में विनिमय द्वारा प्राप्त की जा सकती है. अर्थान दह रिसी वस्तु अथवा सेवा की विनिमय-शक्ति का माप होता है। उदाहरणार्थ. यदि एक मीटर क्पड़े के बदले में तीन किलो गेहें मित्र सकता है, तो एक मीटर क्पड़े का मत्य ३ किली गेहें होगा।

विनिमय मुख्य धौर कीमत —व्यावहारिक जीवन में लगभग सभी वस्तधो धोर सेवाग्रो जा मुत्य मुद्रा मे नापा जाता है। ध्रव यदि एक मीटर कपडे वा मुख्य एव इपया है (जिसका श्रम यह होता है कि एक मीटर नपड़े के बदले में एक रूपमा विनिमय द्वारा प्राप्त होता है), तो मूडा में एक मीटर क्यडे के मूल्य की माप एक रूपये के बराबर होगी। जब मूल्य मुद्रा में नापा जाता है. तो उसे 'कीमत' श्रथमा 'दाम' (Price) कहते हैं। इससे ज्ञात होता है कि मृत्य ग्रीर कीमन में कोई बाधारभत घन्तर नहीं है। सहय और कीमत दोनों जब्द प्राय एक ही सर्व में जपयोग किये जाते हैं। विनिमय के सिद्धान्त तथा विनिमय के नियमों की विवेचना में भी हम दोनों के बीच भेद नहीं करते और एक शब्द को इसरे के स्थान पर स्थतन्त्रतापर्वक काम में लाते हैं। यथार्थ में ऐसा करने से कोई हानि भी नहीं है। किन्तु ब्यान रहे कि (।) विविमय मृत्य पर उपयोगिता का पर्याप्त प्रभाव होगा, क्योंकि विनिमय उन्हीं वस्तुश्री और सेवाश्रो का किया जाता है जो उपयोगी होती है, ग्रीर (u) विनिमय मुल्य किसी मण्डी ग्रयवा वाजार से सम्बन्धित होता है, क्योंकि मण्डो से अलग इसका कोई मर्थ नहीं होता है ।

उत्पादन व्यय (Cost of Production)

ग्रर्थशास्त्र मे ब्यय (Cost) शब्द का मर्थ मुख विस्तृत होता है ग्रीर बहुधा व्यय ग्रीर लागत में भेद किया जाता है जो यह कि लायत की माप करते समय हम उद्योग के स्वामी का ग्रदना पारितीपण (Remuneration) नहीं जोडते. किन्तु व्यय में जोड दिया जाता है। उत्पादन व्यय एवं निर्माण व्यय में भेद-

उत्पादन व्यय और निर्माण व्यय (Cost of Manufacture) मे भी अन्तर होता है।

'निर्माण' द्वारा केवल कर-उन्नवोगिता का निर्माण किया जाता है, प्रयोन वस्तु के रूप में परि-वर्तन करने उसकी उपयोगिता बदा दो जाती है। किन्तु उस्तादन उपयोगिता को मूर्ति की किया का नाम है, चाहे यह हृद्धि किसी भी प्रकार की महे हो। यह पहते बनाया जा जुना है कि विनि-मय द्वारा भी उपयोगिता में मूर्त्व की जा सकती है, निन्तु इसे हम गिर्माण नहीं कह सबते। उस्पादन-क्यय ने निर्माण य्यव के व्यतिरिक्त क्रम्स जर्म भी सम्मितित होते हैं, बैसे—विद्यापन व्यय, स्थारि। इस क्रमण 'उद्धादन-क्षम' से उत्पादन की सारी लागत सम्मितित होती है। उत्पादन-क्षमों का व्यक्तिगा—

जरपादन-व्ययों का वर्गोकरेख कई रीतियों से किया जाता है, जोकि निम्न≉ जिखा हैं:—

(1) मौद्रिक एवं वास्तविक व्यय-

मार्शन ने मौद्रिक व्यय (Money Cost) एव वास्तविक व्यय (Real Cost) में भेद

किया है।1

(१) मोडिक क्याय---गोडिक क्याय से सीमाया मुद्रा की उस कुल मात्रा से होता है, जो किसी बस्तु के उत्पादन करने में क्याय को जाती है। इस व्याय में निस्न प्रकार की स्वायत सिमितित होती है: --(1) कच्चे मास के सरीदने पर क्याय किया हुआ धन, (ii) श्रीमकों की मनदूरी, (iii) पूरी पर दिया हुआ धन, (iv) व्यवस्थायक का पारिनोचित, (v) जोतिल उदाने का बदता, (vi) सरमात सम्बन्धी क्या तथा हात (Depreciation) सम्बन्धी खर्जे, (vii) श्रीमे ना सर्वे मीर (viii) सरमात सम्बन्धी क्या तथा हात (Depreciation) सम्बन्धी खर्जे, (vii) श्रीमे ना सर्वे मीर (viii) सरमात सम्बन्धी क्या हात स्वायत (Depreciation) सम्बन्धी सर्वे समस्त क्याय की सुद्रा में मान है।

(२) बास्तरिक व्यय-नास्त्रिक व्यय एक प्रकार का सामाजिक व्यय (Social-Cost) है। यह उन कुल स्थान, मनुष्योगिका तथा करूर की भाग है जो समझ को उरास्त्र करने के प्रतानेत सहन करने ज्ञ पतानेत हैं। इस व्यय में निम्म प्रकार के खन्ने सानित होते हैं:—
(1) विभिन्न प्रकार के उन पत्नतीस्यों का व्यत्न ची कि प्रत्यक्ष प्रयत्न परीत कर में उत्पादन विमान मान तेते हैं भोर (i) पूँजी का सबय करने से उत्पन होते वाला करूर मदश स्वीक्षा । यह तो सभी जानते हैं कि कुछ नाम पिक कठिन प्रयत्ना प्रपित हुनदायों होते हैं, जबिंक कुछ कामी के करने के उतने करूर का प्रमुख्य नहीं होता। कुछ उत्पादन कियाय स्थमान से ही ऐसी होती है कि उनके करने से प्रकार होती है और विशेष प्रयत्न करने पर ही काम के उत्पाद की सिपर रखा जा सकता है। इसी प्रकार, कुछ कार्यों के करने कर प्रविक्त कार्यों के प्रति के उतने करने पर ही कार्य के उत्पाद की सिपर रखा जा सकता है। इसी प्रकार, कुछ कार्यों के करने का प्रविक्त के उत्पाद की स्थाय पर बहुन प्रमान चंत्रन सिपर कि निव्य करने पर ही कार्यों के करने का प्रविक्त कार्यों के करने का प्रवास कार्यों के करने का प्रवास कार्यों के उत्पाद की प्रवास कार्यों के करने का जान है। इसी विपरीत, जिन कार्यों के करने के प्रात्य निवाद है तथा स्वास्थ्य प्रीर प्रवृद्ध होता है। इसी विपरीत, जिन कार्यों के करने के प्रात्य मितता है तथा स्वास्थ्य प्रीर प्रवृद्ध होता है। इसी प्रवास सामित करने स्वास कार्यों के करने का प्रवास होता है। सामाजिक प्रवस प्रार्थ करने स्वास करने सुकता स्वास करने सुकता स्वास करने सुकता सामित करने होता है। सामाजिक प्रवस प्रवास सामाज की सुकता प्रवास होता है। सामाजिक प्रवस सामाज की सुकता प्रवास करने सुकता सामाजिक क्ष्य सुकता सामाजिक करने करने सुकता स्वास करने सुकता होता है।

् ३) घषसर स्वय (Opportunity Cost)—प्रायुक्ति वर्षनाक्ष्म में एक मोर रूपय वा उन्होंस किया जाता है, जिसे खबसर स्वय कहते हैं। कुछ मर्गनाक्ष्मि ने इस स्थय को ''हस्तास्त्ररण माय'' (Transfer carnings) का नाम भी दिवा है।' खबसर स्वय मुश की उस मात्रा द्वारा सुचित

Marshall: Principles of Economics, p. 334,

Mrs Robinson: Economics of Imperfect Competition, p.132.

Mo, Et

ग्रथंशास्त्र के सिद्धान्त

ولا] ا

किया जिता है, जिसका एक श्विक को, किसी कार्य को करते समय, परित्वाय करना पड़ता है। निवक्य है कि अधिक मञ्जूष अपने समय और व्यक्ति को एक से अधिक कार्य के व्यव कर सकता है। एक कोलिक न भी श्रीलार र पार्थ समय गण्य मारने में दिता सकता है अथ्या इस्त दो चारणों में एक तेल भी निल सकता है, जिसका मूल्य २० रथये के बरावर है। अब यदि वह प्रोफेसर गण्य लगाने में इस समय का उपयोग करता है, तो गण्य लगाने का धवसर अग्य एक लेल जिल्ले प्रकार

(II) कुल व्यय, ग्रौसत व्यय ग्रीर सोमान्त व्यय-

(१) हुस स्वय—जुल उरशित में जो समस्त पन स्वय होता है, उसी को 'फुस स्वय' कहते हैं। मीडिक स्वय में स्विं हुए सभी प्रकार के सर्वे कुल उरपादन-स्वय में सम्मितित कर लिए जाते हैं। हुसरे कस्वों में, उरशित की सारी दकाइयों के सब सर्थों का जोड़ कुल ख्या के वराबर होता है। जैसे-लेसे उरपादम बहता जाता है, कुल त्या भी बहता बला जाता है।

(२) घ्रीसत व्यव— कुल उत्पादन-ध्या को उत्पादित की इनाइयो से भाग देने वर 'बोसत ध्या' (Average cost) निकल ब्राता है। मान कीजिए कि १,००० जोड़ी पूत्री का उत्पादन किया जाता है घोर इस नायं में सब प्रकार के लये को जोड़ कर ४,००० राये हथ होना है। प्राय शदों में, १,००० जोडी बूतों का कुल उत्पादन-ध्या ४,००० रुपों है। एंसी

दशा में एक जोडी जुते वा श्रीसत थ्यय ४,००० - १,००० - ४ इपया हमा।

स्मरण रहे कि उत्पादक के लिए उत्पत्ति की प्रत्येक इकाई पर होने वाला व्यय समान नहीं होता । बुछ समय तक उत्पत्ति में उत्पत्ति वृद्धि क्या नागू होता है, जिसके अनुवार उत्पत्ति वी प्रत्येक अगली दशाई के उत्पादन पर पहली इशाई की अपशा कम व्यय होता है। जिस बहुशा कुछ समय तक स्थिर उत्पत्ति नियम इंटियोंबर होता है और प्रविक्त उत्पत्ति करने पर मी अगली इकाई वा उत्पादन-थ्यय समान ही रहता है। अन्त में उत्पत्ति हात नियम लागू होता है और प्रत्येक प्रमत्ती इकाई का उत्पादन व्यय बदता जाता है। उत्पत्ति को प्रत्येक मात्रा ते सम्बन्धिक ग्रीति व्यय निकाल जा सकता है। अत दुल व्यय उत्पत्ति को प्राप्त नी भोजा अधिक से ये बढता है, तो श्रीसत व्यय मी बढ़ने लगता है, बयोंकि ऐसी दशा में प्रत्येक प्रयक्ती इकाई के उत्पादन पर पहली इकाई से प्रविक व्यय होता है।

(३) क्षीमान्त काय — विमिन्नय सिद्धान्त की दृष्टि से सबसे प्रियक्त महत्व सीमान्त द्याय वा है। उपल को क्षितिस क्षाई को सीमान्त उपन कहते हैं। इस उपन के उपताक स्व को काय होता है, उसे हम 'सीमान्त क्याय' (Marginal cost) कहते हैं। इस प्रकार सीमान्त न्याय उपन की क्षा-कि इकाई के उपपादन का स्वय होता है। इसरी रीति से सीमान्त व्यव की परिसादा इस प्रकार भी को जा सबती है कि यह एक प्रक्षिक या कम दकाई के उपपादन की

लागत है। जब हम मुद्रा में सीमा-ज्यय को माप करते है तो इसी रीति को प्राक्ताते है। मान लीजिए कि उत्पत्ति की है, ००० इवाहयों को कुल व्यय १,००० दवाहयों है। सब यदि १,००० के एक कम इक्ताई की उत्पत्ति की जाय, तो कुल व्यय १,४६६६ रच्या होता है। इससे पता चतता है कि एक इवाई कम के उत्पादन से कुल व्यय में ४ रचने की कमी पडती है। मतः इस यह कह सकते हैं कि १,००० की इकाई का व्यय भ रचया है। यही सीमान व्यय है। पही सीमान व्यय है। पही सीमान व्यय से स्वयं है। का उत्पादन से कुल व्यय में जा वृद्धि होगी, वह भी सीमान व्यय की माप कहलायेगी।

जब उत्पत्ति पर प्रमाशः बृद्धि या ह्यास नियम लागू होते हैं, तो हम यह देखते हैं कि इनमें से पहली दमा में उत्पादन व्यय प्रमाशः प्रदेश चला जाता है, जबकि दूसरी दला में बताबर बढता जाता है। ह्यान देने योग्य बात यह है कि यह कभी अपना बृद्धि सीमान्त व्यय म ही होती है, किसो छन्य प्रकार के ब्यय से इसका होना झावण्यक नहीं है। अधिक उत्पादन के साथ-साथ मुल ब्यय सो निरस्तर यदना ही रहना है।

जदाहरता द्वारा स्वद्दीकरता-

निस्त तालिका में कुल व्यस, गष्यम धनवा घोतत व्यय घोर सीमान्त व्यय के शेद को द्वीर प्रथिक स्वटंकरने का प्रयन्त किया गया है :—

तालिका १ उत्पत्ति ह्वास नियम

उत्पादन की इकाइयाँ	शीमान्त व्यव (रणयो मे)	भोसत व्यय (रुपयो मे)	दुल स्मय (रपयो मे)
t 11		१०	१०
২	१२	8.8	२२
ş	6.8	१२	₹ ६
¥	१६	१३	५२
×.	१ ==	8.8	٥.

द्रत सांतिका में उपनित हाम-नियम का उदाहरण निया मना है। जैत-नेते उताहर महावा जाता है, व्येक्ट ममनी दृताई के उताहर पर जाते पहुनी दृताई की मधेशा स्रीपक क्या होता है। मुल क्या बरावर बढ़ता चला जाता है। सीमान क्या चौर कोतत क्या मी बरावर बढ़ने जाते हैं, वरण, सीमान्त अया मीतत क्या भी बरोधा स्विम तेनी ने बळता है।

सन्तु की इकाव्यी क

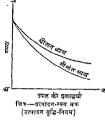
(बरपादन द्वारा-नियम)

तालिका २ उत्पत्ति यृद्धि निधम

744

बस्पादन की इसाइयाँ	सीमान्त थ्यथ (रषयो मे)	धीसस स्थय (स्थयो मे)	कुल व्यय (स्पर्यास)
1	10	ξ·	- १०
3	3	٤٠٢	38
3	4	ŧ	२६
¥	৬	5°¥	₹¥
¥	Ę	Ε.	Yo

जब उत्पत्ति नृद्धि-नियम सामू होता है, तो सीमान्त ज्यय घटता चला जाता है, भीसत ज्यम भी प्रत्या जाता है, परन्तु कम बेग से, कुल क्यय बढता ही जाता है। उत्तत तासिका में ये तीनो प्रकार के व्यय उत्पत्ति वृद्धि नियम के मनुसार दिखाए गए हैं।



(III) प्रधान व्यय तथा श्रनुप्रक व्यय--

एक उत्पादक अधवा उपक्मी या साहसी (Entrepreneur) की हॉट से ध्यय का वर्मीकराम प्रधान घोर अपुरुषक ध्यय में भी क्या जा सकता है। इन ध्ययो को हम कमणः "प्रस्थिर" प्रथया परिवर्तनभीत तथा "स्वर" (Variable and Fixed) अपया "चल" एव "अपनण" (Corculating and Fixed) ध्यय भी करते हैं।

(१) प्रयान स्मय (Prime Cost)— कुछ ज्यव इस प्रकार के होते हैं कि वे उत्पत्ति की सात्रा के सीय-साय घटते-बढते रहते हैं ब्रीर उनमें इस प्रकार को परिवर्तन होता है, वह लगभग उत्पत्ति की मात्रा का मनुगती होता है, जब कि कुछ प्रकार के क्यय ऐसे होते हैं कि वे स्थिर रहते हैं ब्रीर उत्पादन की मात्राभी के परिवर्तन जउ पर कोई प्रभाव नहीं पडता। इनमें से पहले प्रकार का क्या प्रधान क्या (Prime Cost) कहलाता है।

उदाहरण के लिए, एक चीनी बनाने के कारखाने को लीजिए। चीनी बनाने के लिए गाने की ब्रावयकरा पटली है। इसके व्यतिरक्ष गाने के रस को पकाने के लिए कीयते या किसी दूसरे दें पन की प्रावयकरा होती है, तेने को साक करने के लिए कुछ सामानिक बदार्थ उपयोग में नाथे जाते हैं भीर साथ ही साथ रस निकानने, पकाने दश्यादि की मजदूर चाहिए। इन सभी कार्यो पर जी ज्या होता है, वह चीनी के उत्पादन की मात्र के साधनाथ बढ़ता जाता है। अधिक चीनी बनाने के लिए अधिक रमने, प्रधिक दंधन अधिक मजदूर दश्यादि की आव- एकता पहिए। इस सभी की जीनों नाने के लिए अधिक रमने, प्रधिक दंधन अधिक मजदूर दश्यादि की आव- एकता पहिए। है। इस सब बस्तुओं के ज्यार की प्रधान ज्यार कहते है। यापित की भाषा में, प्रधान स्था बहु क्या है, जिसको मात्र उस दशा में, जबकि उत्पादन की मात्रा शृग्य के बरावर हो, कुल्य (Zero) के बरावर होते हैं। इस श्या के परिवर्तन करवादन की मात्रा के अनुकृत होते हैं, व्यति प्रधान अपूराती होना आवायक नहीं है।

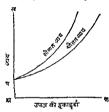
(२) धनुद्रस्क स्वया (Supplementary Cost)—ये ज्यय ये है जो कि उत्पादन की नात्रा के साय-साथ घटते-वही नहीं है, बरद स्थित रहते हैं। उत्पादन की नवां देन पर भी का जात्रा के साय-साथ घटते-वही नहीं है, बरदा स्थित है। उत्पादन नहीं होते एक कारवानों के मालिक को करने माल और अमित्रों के प्रति-रिक्त मंत्रीनों, फोजारों, कारवानों की विश्वित, व्यवस्थापक के धर्म धोर मुनीम इत्यादि के रखते पर भी अ्यय करना पड़ता है। इन सभी अपयों को राशि निश्चित होती है, बाहे कम उत्पादन के लाग को पास होता है, बाहे कम उत्पादन की लाग की स्थाद कर स्थादन की स्थाद

जबकि उत्पत्ति को माशा कृत्य के बदाबर हो। निर्माण उद्योगों मे मनुदूरक थ्याय बहुया मिक होता है, जिससे मारमम मे उनका उत्पादन थ्या मिक्ष होता है। किनु जैसे-मेरे उत्पत्ति की माशा बढ़नी जानी है, मनुदूरक थ्या उत्पत्ति को घषिक दकादयो पर फैलना जाता है। यही कारण है कि प्रारम्भिक प्रस्था में उद्योग है उत्पत्ति गुद्धि नियम लागू होना देखा जाता है।

निम्म चित्र में उर्रपादन-ध्यय की बर्ज-रेला को ध्यानपूर्वक देशने से पता चलता है कि मह वक कभी भी मा बिन्ह से ब्रास्थ्य मही होता, नरत मा सारेखा पर मासे बोडे उत्पर से मास्थ्य होता है। ऐसा दस नशर होता है कि जब उर्यादन कून्य के बराबर होता है तब भी मनुष्टरक स्थ्य उपस्थित रहते हैं।

चित्रों में ग्रीसत व्यव तथा सीमान्त व्यव दोनों ही वक रेखावें च बिन्दु से ग्रारम्म

होती है. जो इस बात वो सूचित करती है कि
जब उत्पत्ति की मात्रा मूच्य (Zero) है तब भी
ध्राच ने बराबर व्या होता है। ताधाएण जान
से यह सम्भागा कटिन होता है। कि उत्पत्ति के
न होते हुए भी व्याय कैंसे हो जाता है, परन्तु
ध्रमुद्र कथ्य ना तान होने पर इस प्रकार का
अस नहीं रहुवा, नपीकि इस प्रकार का
द्रमा नहीं कहा का स्वाय कैंसे हो करना प्रवता
है। ध्रम ही प्रमुद्र कथ्य सो मार है।



कुल, श्रीसत तथा सीमान्त श्रागम (Total, Average and Marginal Revenue)

(१) दुल ग्रागम—

िकती यस्तु की जुल इकाइयों को बेचकर जो आप श्रध्वा प्राप्त (Revenue) प्राप्त होती है, जेसी की मुद्रा में माव को हम कुल प्राप्त (Total Revenue) कहते हैं। मान लीजिए कि एक हुकानदार नपटे के ४०० पान बेचता है और दन बानों के मुत्यद्वटन उसे १०,००० राया मिनना है, तो रुपडे की जुल प्राप्त म उस दुकानदार के नित् १०,००० रुपये होती ! इस प्रकार, इस दिशों मुख्य तथा कुल प्राप्त का एक वर्ष होता है।

(२) ग्रीसत ग्रागम—

निस प्रकार कुल व्याय में उत्पत्ति की इकार यो से भाग देने पर साव्या या स्रोतत व्याय । जिन्न साना है, उसी अनार कुल सामक को विष्यों की इस्तारण से भाग देने पर सीसत सामस निकल सानी है। उत्पर के उदाहरण में भान को सीमन झामम १०,००० ÷ ५०० व्याय है। वायायें में, सीसत सामस सीर दान या कीमत दोनों न यायन होने हैं। मुझ में मुख्य को माप "कीमत" कहनाती है। जिस बस्तु को प्राप्त करने के लिए हम दस रुपये देने को तैयार है, उसके मुख्य को भीड़त साम रुपये होगी और पही उस बस्तु को बीमत होगी। स्मरण रहे कि भीगत सदेव सीसत प्राप्त दे होती है, यतः सीसत सामग भीर कीमत दोनों बरायर होते हैं। { ३) सीमागत झामम —

हिसी यस्तु को एक प्रधिक या एक कम इकाई वेचने पर कुल मागम में जो मृद्धि (प्रथवा नभी) हो, उसे सीमांत भ्रागम (Marginal Revenue) बहुते हैं। सीमान्त प्रायम बस्त

निम्न तालिका कुल, ग्रीसत तथा सीमान्त ग्रागम का सम्बन्ध दिखाती है :---

	कुल, ग्रीसत श्र	(रुपयों में)	
विक्री की इकाइयाँ	कुल द्यागम	सीमान्त ग्रागम	श्रीसत श्रामम
?	२०	२०	२०
२	३⊏	१=	3\$
₹	४४	<i>१६</i>	₹≒
Y	६व	\$ &	ૄ હ
¥	50	१२	१६
Ę	6.9	१०	१५

यह तानिका स्पष्ट करती है कि (i) जैसे-जैसे विशे की माना बकती जानी है हुत सामन बढ़नी जानी है। परानु, नशींक प्रक्षित विशे करने के लिसे कीमत की घटाना सामक्ष्य है इस कारात हुन सामा में घटती हुई दर पर बुद्धि होनी है। (ii) प्रक्षित विशे के साथ-साथ मीमान प्राप्त कटनी जाती है, नशींक प्रवेक समयी कार्ड कमरें पहली हकाई के कम कीमत पर बंबी जानी है। (iii) भ्रोसन भ्रापत भी विशो बढ़ने के साथ-साथ स्टटो जाती है, परानु ध्यान देने थोज बात यह है कि स्रीतत सामम सीमान्त प्राप्त की तुतना में कम तेनी के साथ पदनी है।

साथ भटती है इसलिए सीमान्त प्रामम की रेखा का दाल औमन आगम की रेखा की गुलता मे अभिक होना है और वह जीमन सायम की रेखा के नीचे रहती है। जरर का रेखांचित्र जी उपरोक्त तालिस के प्राचार पर खीबा गया है इत दोनों वातो को स्पष्ट करता है।

पूर्ति तथा इसका नियम (Supply and the Law of Supply)

पूर्ति से स्नाशय— विनिमय की किया दो पक्षों के मध्य होती हैं। एक पक्ष किमी बस्तु वा सेवा को सरीहरा है तथा दूसरा परा उसे देखता है। विनिमय उसी दणा में सम्भव होगा है, जयकि वेचने वालों ग्रीर खरीबने बालों में सम्पर्कवना रहे। किसी कीमत पर एक बस्तु की जिननी इकाइयाँ खरीदी जाती हैं, वे उस वस्तु की भाँग को दिखाती हैं। माँग के निवय में हम देख चुके हैं कि वस्सु की कीमतों के परिवर्तन के साथ-साथ मांग की मात्राएँ भी बदलती रहती हैं। ठीक इसी प्रकार, एक निश्चित कीमत पर विसी वस्त की जितनों इकाइयां वेची जाती हैं, वे उन वस्त की पान को दिलाती है। यांग की भौति पात भी कीमत से सम्बन्धित होनी है ग्रीर इसका भी बिना की मन के कोई ग्रंथ नही होता है। हम सर्देश यही कहते हैं कि ग्रंगक की मत पर प्रति इतनी है।

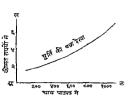
पति का निवम---

ऐसा देखने में प्राता है कि अब किसी वस्तु या सेवा की कीमत ऊँची घढ जाती है, तो वेचने वाले उसे पहले से प्रधिक मात्रा में वेचने का प्रयत्न करते हैं। इसके विपरीत, जब दाम गिर जाते हैं, तो कम इकाइयाँ वेचरे के लिए प्रस्तत की जाती है। इसका मरय कारण यह है कि अभे दामो पर विकताको तथा उत्पादको को अधिक लाम होना है, उबकि नीची कीमतो पर बेचने से माठो लाभ नम होता है था होता ही नही है। एक ही बस्तु के सभी उत्पादकों का उत्पादन व्यय संधान नहीं होता। कुछ उत्पादक अधिक कृशल होते हैं और कम लागत पर उत्पत्ति कर सकते हैं। ऐसे उत्पादक नीची कीमत पर देव कर लाभ कमा लेते हैं, परस्त जो उरपादक इतने क्यान नहीं होते उन्हें नीची कीमतो पर बचने में हानि होती है। इसी कारण नीची नीमतो पर नम मात्राएँ देची जाती हैं और ऊँची कीमतो पर ग्रम्ब मात्राये वित्री के लिए प्राती है। इसी बात को हम दुनरे शब्दों में इस प्रकार कह सकते है कि ऊँची कीमत पर पृति प्रधिक होती है और नीची कीमत पर कम । पृति मे कोमतों के परिवर्तनों के साथ-साथ बदलने की जो प्रवित्त है, उसी को धर्यशास्त्रियों ने पुर्ति के नियम (Law of Supply) का नाम दे दिया है।

जबाहरण द्वारा स्पट्टीकरण---

कीमतो मे परिवर्तन होने पर पृति मे जो परिवर्तन होते हैं उनकी दिशा जीमत के परिवर्तन के अनुसूल होती है। यदि कीमत बढ़नी है, तो पूर्ति भी बढ़नी है और इसी प्रकार, यदि कीमत घटती है तो पूर्ति भी पट जाती है। किसी मण्डी प्रवता बाजार में मिछ-भिक्त कीमतो पर पूर्ति की मात्राएँ कितनी होती है, इसकी यदि हम एक मुक्की बना से तो इस सुधी को "पुर्ति की समुपूरि" (Supply Schedule) कहा जाता है । इस सुची को देखने से पति का नियम स्पष्ट हो जावेगा । निम्न लालिका मे चाय की पुलि की कल्पिन अनुसूचि दिखाई गई है .--

पूरि सार्	का
कीमत प्रति किसोग्राम (रपयो में)	पूर्तिकी मात्रा (किलोग्राम ये)
7	¥00
ą	700
*	% ০০
ধ	500
	?,000



- इस अनुसूधि के अनुसार पूर्ति के निवम की वक-श्वा जिस प्रकार होगी वह साव के निवम में दिलाई गई है। इस रेखा की अनुति बायी और से दाहिनी और नीचे के उत्तर की और जाने भी होती है, जिससे कीमत और पूर्त दोनो ना एक साथ बढना सिन्छ होता है।

ग्रत्प तथा दीर्घकाल (Short and LongPeriods)

ग्रत्य एवं दीर्घकाल से ग्राशय—

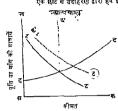
दान प्रपत्ना कीमत ने परिवर्तन होने से मांग धोर पूर्ति दोनो में ही परिवर्तन होते हैं।
साधारणतथा मांग पर कीमत के परिवर्तन का प्रभाव जीम ही हरियोधन होने लगता है।
हिन्नु इसका पूर्ति पर कीमत के परिवर्तन का प्रभाव जीम ही हरियोधन होने लगता है।
सन्ते परिवर्तन होते हैं, तब ही पूर्ति को मांग के समुक्षार घरनता परता है, जिसमे समय स्पत्ता
है। इस प्रकार मांग धीर पूर्ति का समागीनन (Adjustment) समय नेता है। पूर्ति ध्यवा
प्रदास के मांग के प्रमुतार बरवने में की समय लगता है, उसे ध्यान में रखते हुए प्रयोगानियों ने
समय को वो भागों में बांटा है, जिनको सहय धीर दीर्थकाल (Short and Long Period)
कहते हैं:—

(१) प्रस्पकाल से हमारा अभिप्राध इतने दम समय से होता है, जिससे पूर्ति या प्रदाय में क्षेत्रमात्र भी परिवर्तन दर देना सम्भव नहीं होता है। प्रस्पकाल में माँग में तो परिवर्तन हो सबते हैं, परन्त पूर्ति में किसी भी प्रकार वा परिवर्तन सम्भव नहीं होता है।

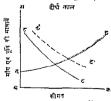
(२) बीर्षकाल उस समय-प्रथमि को कहते हैं जिसमे पूर्ति पूर्णतया मीग के अनुसार बदली जा सकती है। यदि मांग कम हो जाती है, तो पूर्ति भी घटा दी जायगी और यदि मांग बढ जाती है, तो पूर्ति भी अवार्द जा सकती है।

कुछ लेखको ने एक तीसरे प्रवार वा नाल भी बताया है, जिसको आभास-वीर्फाल (Quasi-Long Penod) प्रवास समझकाल (Intermediate Period) कहा जाना है। इस वाल को विस्तार के प्रवास प्रवास के किया है। इस वाल में विस्तार के प्रवास करता है, जिससे मीत में परिवर्तन होने के साथ-साथ पूर्ति से परिवर्तन हो है। इस के परिवर्तन होने के साथ-साथ पूर्ति से परिवर्तन हो है। इस हो से एक प्रवास करता है। है। इस हो सी को परिवर्तन करता है। है। इस हो सी को पूर्व हो के साथ-साथ हो कर हो है। इस हो सी को पूर्व हो के साथ होता है। इस हो सी को प्रवास हो हो। इस हो सी को प्रवास हो है। प्रवास है।

उदाहरण द्वारा स्पव्टीकरण--

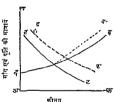


भीमत के घटने पर पति की मात्रा में परि-वर्तन तो धवश्य होगा, परन्त ऐसा परिवर्तन नहीं होगा कि पति यी मात्रा भी ५०० किसी-ग्राम के बराबर हो जाय। किन्त दीर्पकाल मे पति ब्रवश्य ही ४०० किलोग्राम धर्यात गाँग के बराबर हो जायेगी। इन चित्रों में ग्रत्य. दीर्घश्रीर शामास दीर्घहान मे पनि का रूप दिलाया गया है। तीनो दशाबों में माँग बढ़नी है धौर मांगका बक ऊपर को खिसक जाना है। टटमीय का प्रारम्भिक वक है. जो मांग बढ़ने के पत्रवात टंट'का रूप घारला कर लेता है। द द'पति का वक



एक छोटे से उदाहरए। द्वारा हम इसे अधिक स्पष्ट कर सकते हैं। मान लीजिए कि बाजार में चाय की कीमत प्र रुपये प्रति किली-याम से धटकर ४ रुपये प्रति किलोग्राम हो जाती है और इस दशा में चाय की सौंग ३०० किलोग्राम के रयान पर ५०० किलोग्राम हो जाती है। ग्रन्थकाल में कीमत परिवर्तन का चाय की पति पर कोई प्रभाव नहीं पड़ेगा। यह जितनी पहले थी. उतनी ही बनी रहेगी। किन्त दीर्थ-काल में पृति मे इस प्रकार परिवर्तन हो जायेंगे कि पूर्तिका माँग से पूर्णतया समा-योजन हो जाय, धर्यात वह माँग के बराबर हो जाय । स्नाभास दीर्घकाल में इसी प्रकार

प्राथाय टीर्घकाल



है. जो माँग परिवर्तन हो जाने के चपरान्त बिन्द्रदार रेखा क्षत्र' का रूप धारण कर लेता है।

श्रत्पकाल में उत्पादन-व्यय की रेखायं (Cost Curves in Short Period)

(I) कुल व्यय. कुल स्थिर व्यय तथा कुल परिवर्तनशील व्यय-घल्पवाल में किसी भी फर्म का "कुल ब्यय" उसके "कुल घतुपुरक ब्यय" तथा 'बल प्रधान थ्यय" का योग होता है। जहाँ तक "कुत धनुपूर्त्त थ्यय" का प्रका है वह तो उत्तादन की प्रदेश मात्रा पर समान हो होता है, परन्तु "कुत प्रधान व्यय" जिसे "परिवर्तनकील यय" भी कहा जाता है, उत्पादन के बहने के साथ-साथ बढ़ता है। यही कार ए है कि उत्पादन के साथ-साथ इन क्यम भी बढ़ता जाता है।

जहाँ तक परिवर्तनशील ज्यय काप्रश्न है इसके बढ़ने की दर बदलती रहनी है।

स्नारम्भ में, सांचारण्याया उत्पत्ति बृद्धि नियम लागू होता है, इसंसिए कुल परिवर्तनशांक क्या फ्रम देजी के साथ कडता है। नियु अपन भें, उत्पत्ति हास नियम की कार्यशोशता के कारण्य यह देशो के साथ बढके लगता है। इसका अर्थ यह होता है कि कुछ दूरि तक हुल परिवर्तनशांक लगा की देखा धारम्भिक नियु (Ougin) वी स्रोर मुडी रहती हैं (Concave) और वाह में लाहर उन्हों श्रीर (Convex) मुक्तारी है।



एक प्रथम बात भी स्थान देते योग्य है। प्रश्येक शिव्यु पर कुल स्थय तथा कुल परिवर्तनशोल ब्यय का प्रन्तर कुल स्थिर स्थय प्रयक्ष बुल स्वपुरक स्थय के वराबर होना है। ऊपर में वित्र में कुल स्थय, कुल स्थिर स्थय तथा कुल परि-वर्तनशील स्थय का सम्बन्ध देखाया गया है।

वर्तनशील ट्यप का सम्बन्ध दिखाया गया है। (II) कुल श्रीसत च्यप, कुल श्रीसत परिवर्तनशील ट्यय एवं कुल श्रीसत स्थिर घ्यय— वहां तक 'कुल श्रीसन' च्या' का प्रकार है, किसी निश्चिन उपन से सम्बन्धिन 'कुल

श्रोसत व्यय 'कुल झौसत स्पिर व्यय' तथा 'कुल झौसत परिवर्तनशील व्यय' का योग होता है। क्षुक्ति उत्तर की प्रत्येक मात्रा पर स्पिर व्यय समान ही होना है, इसनिय जैसे-श्रीस उत्तर बढ़ती है वैदे-श्रीस श्रोसत स्थिर व्यय घटता जाता है, परन्तु यह घटते-परते कभी भी शृत्य पर नहीं पहुँक्वा है। इसना खर्ष यह होता है कि भीसत उत्तरास-व्यय की रेना दाहिनी धोर नीचे को जानी है, परस्तु यह कभी भी भ्राक सक्षा को नहीं कोटेंग। निम्न तालिका में विभिन्न प्रकार के धोसत व्ययो

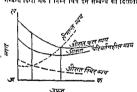
ना सम्बन्ध दिलाया गया ह : ग्रीसत व्यय						
उपज की मात्रा	बुल स्थिर व्यय (स्पर्यो में)	कुल परि- वर्तनशील व्यय (रपयो मे)		श्रीमत स्थिर व्यप (रुपयो मे)	श्रीसतः परिवर्तन- शील व्यय (स्पयो मे)	ग्रीसत कुल व्यय (रपयो मे)
1	300	ųο	२५०	200	Уo	२५०
ર	200	E0	२००	200	80	१४०
ą	₹00	१००	200	६६ ६	3 2 3	100
Ÿ	₹00	११०	230	20	२७ ४	195 X
X.	200	888	384	80	₹\$	६३
Ę	200	૧ ૨૫	३२ ४	323	₹१	५४३
Ġ	200	840	380	२६ ४	3.0	Y= X
5	200	१८४	३५४	34	23	84
3	₹00	२७०	8190	२२.२	₹0	४२ २
१०	200	३४०	ሂሂ፡፡	50.0	34	XX

उपराक्त तांतर। स्पन्ट करती है कि माधारणनया प्रौवत परिवर्तनशील व्यय की रेमा ग्रेंगे जी U प्रप्रार जीते होने हैं। प्रारम्भ में गह रेगा दाहिनी घोर तीचे को जानी है, जब रुज कि भीतत परिवर्तनशील स्थय का निम्नतम् बिन्दु नहीं प्रा जाता है। इस बिन्दु के बाद यह रेवा अपर सो धोर काले साली है।

्रीक ऐसा ही हण कुल झोतत त्याय वी रेला का भी होना है। व्यक्ति सोतन स्थिर श्रेक ऐसा ही हण कुल झोतत त्याय वी रेला का भी होना है। व्यक्ति सोतन स्थिर व्यय तथा सोतत परिवर्तनशोल त्याम सारस्य से दोनों हो निरते हैं, जिनके कारण सेमल कुल क्यम भी निरता है, परन्तु वयोकि बाद में सोतन परिवर्तनशोल व्याय बढ़न तगना है स्थितिए स्रोतत हुल व्यय की रेला भी क्यर को जाने सानी है। यद्यवि सोतन हुल क्यम की रेला सीयन परिवर्तनशील त्याम के व्यवतम् हो जाने के पुछ समय पत्रमान ही कार को जाना सारस्य करती है।

(III) सीमान्त स्वय—

मय हमारे लिए यह सम्भव है कि ग्रह्मकाल में विभिन्न प्रकार के उत्पादन-व्यय का सम्बन्ध दिया नके। निम्न चित्र इस सम्बन्ध की दिलाता है :—



स्रोगत स्थिर व्यय रेता निरस्तर दाहिनों भोर नीचे को गिरती हुँ रेता है। भोतत कुन क्यम, भौतत परिवर्तनगील व्यय तथा सोमान्त स्थ्य तीनों को रेलामें U के साकार पो है। गोमान्त क्यम को देवा कुल धोगत तथा परिवर्तनगील सोमान्त यथा दोनों ही के लिए सीमान्त देशा है घोर दोनों को उनके सावने मीचे विन्दुस्तों पर चाहनों है। जन तक सोमान परि-

सर्तननाल स्थव घट रहा है, तब नक सीमान्त स्थय को रेता ग्रीमन परिवर्तननील स्थय की रेवा में मोचे रहनी है, परन्तु जैसे ही सीसत परिवर्तननील स्थय की रेवा के मोचे रहनी है, परन्तु जैसे ही सीसान्त स्थय की रेवा कार चली जाती है। ठोक इसी प्रकार, जब तह कुल सीमत स्थय परा है, तब तह सीमान स्थय भी रेवा से मीचे उपने हैं। उसे सीमान स्थय भी रेवा से नीचे रहनी है, परन्तु जैसे ही ग्रीमत स्थय सहसे समान स्था की सीम स्था स्था सीम स्था सीमान स्थय की रेवा से नीचे रहनी है, परन्तु जैसे ही ग्रीमत स्थय सहसे समान है।

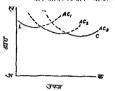
दीर्घ राज में उत्पादन-व्यय की रेगाये (Cost Curves in Long Period)

दीधान से समय पर्याप्त होना है जिस शारण उत्पादन-शाना जा मांग से समा-सोजन रिया जा गत्या है और त्ये प्लास्ट लगाये जा सबने हैं तथा आवश्यनता पहने पर बुद्ध पुगते प्लास्ट (Plants) हराये जा मसते हैं। इस काल से स्थिर चौर वरियतेनतील आग ना सन्दर समाप्त हो जाता है और केवल दो प्रकार के उत्पादन-स्वयं भी देवाये रहे जाती हैं, प्रश्ंत् भोगा स्था तथा गीमानन स्था ।

ग्रीसत स्वय की रेखा---

भीर न बहुमा आ सफता है। वीभिकार में निष्यत होता है छोर उसे न घटामा जा सकता है भीर न बहुमा आ सफता है। वीभिकार में न केवल उत्पादन की घटाना-बदाना ही सम्भव होता है, परन्तु इस्त पालट में भी पितारतने किसे जा सकते हैं। एक निनित्त उपका भारत करने के लिए उत्पादक विभिन्न प्लाब्दों में चुनाव करता है और उस प्लाम्ट को बुनता है जो उस प्रयाद को स्वृतस्य स्थाय पर उत्पन्न करता है। उत्पादन के एक दिये हुए छानार को हृष्ट से स्वता-स्वता प्लाम्ट सीमक उपपुक्त होते है। यदि हम क्षत्र-स्वता प्लाब्दों की उत्पादन-स्था रेखान खोने, तो इन उत्पादन ब्याय रेखानों को में माग, जो नीच उत्पादन-स्थाय को दिखाते हैं, विभन्न देखानं स्वाने, तो किस हमें स्थल करता है:—

मान लीजिये कि तीन प्लाण्टो को लेते हैं जिनके श्रीसत उत्पादन-क्यय की रेखाएँ

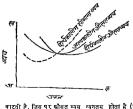


AC1, AC2 और AC2 है। इन रेखाग्नों के ने भाग, जो बिन्दुदार नहीं है. उत्पर्ति के एक प्राकार सीमा (Range) की हिंद से मृत्येन उत्पादन-क्या को दिखाते है। ये सब भाग मिलकर एक बक का निर्माण करते हैं, जिसे उत्पादन-क्या का वीकानी वक कहा जा सकता है। ताप के खिल में वह सारा बक जो बिन्दुदार नहीं है, (L C) उत्पादन-क्या का वीकाशीन (श्रीमन) बक है।

यदि इस पाहे तो इस बक को इस प्रकार भी सीच सकते हैं कि यह ऊपर-मीचे जाने के स्थान पर एक नियमित रूप में (Smooth) चलता है। उस दशाम इस बक का रूप भी अप्रेजी भाषा के U झलर जैसा होगा।

सीमान्त व्यय की रेखा---

दीर्थनालीन सीमान्त क्यम की रेखा प्रत्यकातीन सीमान्त क्यम की रेखा देखा देखा हो हो। है। खन्तर केवल यह होता है कि खल्कान में सीमान्त-क्यम कुन परिवर्तनकील क्यम के परिवर्तन को कुन उपन के परिवर्तन के मांग देखर प्राप्त होता है। दीखेलान में स्थिर प्रार्थ परिवर्तनकील क्यम का फल्तर समाप्त हो जाता है। धन, धीयेलान में सीमान्त क्यम में बहु वरिवर्तन होता है औ उपन की मान्नों में एक स्वार्ट की बुद्धिकरने में कुन करायन-क्यम होता है। और कार्यक्री सामा



व्या की रेला की भाँति बीर्षकासीन सीमाल क्या की रेला का रूप भी U स्वार जैला होता है। यदि वीर्षकालीन श्रीमत व्याय थट 'हा है तो सीमाल क्या में रेला सोसन व्याय की रेला के नीचे होगी। परन्तु जैसे ही यीर्षकासीन व्याय कही नगता है, देसे ही पीमान व्याय कही नगता है, देसे ही पीमान व्याय की रेला के उपर करी राला के उपर करी जाती है। इस प्रकार, सीमाल स्वाय की रोषा जीता रेला भी शीर्षकासीन सीसत क्याय की रेला की उस विन्दु पर

काटती है, जिस पर भौसत व्यय न्यूनतम् होता है (भ्रयात् भौसत व्यय की रेखा के सबसे नीचे विन्दु पर)। 3

पूर्ण प्रतियोगिता के अन्तर्गत मूल्य

(Value Under Perfect Competition)

पूर्ण प्रतियोगिता—एक कल्पना

यदि हम उन मान्यतामी को घ्यानपूर्वक देखें जो कि पूर्ण प्रतियोगिना के लिये आव-क्यक हैं. तो हमारा निष्कर्ष यही होगा कि वास्तविक जीवन मे पूर्ण प्रतियोगिता का होना सम्भव नहीं है। यह तो एक कोरी कलाना मात्र है, बयोकि--(१) बास्तविक जीवन में प्रायः ऐसा देखने मे ब्राता है कि एक धकेला प्राहक अथवा एक ब्रक्ष्मेला विश्वेता वस्तु की कीमत को बड़े अंग तक प्रभावित कर सकता है। सेवाग्री के बाजार में तो यह बात बडी ही स्पष्टता के साथ दिन्द-गोचर होती है। एक अकेला सेयायोजक (Employer) अपनी वर्ते रखने मे बडे अवा तक सफल हो जाता है। इसी प्रकार, बहमस्य वस्तुषों के उत्पादक ग्रयवा विकेता की स्थिति भी एका• धिकारी सहयय होती है। (२) बस्तु की विभिन्न इकाइयों के बीच भी धन्तर रहते हैं। वहत बार तो ये अन्तर बास्तविक होते हैं. परना कभी-कभी कल्पित भी हो सकते हैं। विकेता प्रचार तथा विज्ञापन, किस्स के सूक्ष्म ग्रन्तर, पैकिन्त डिजायन ग्रादि द्वारा भी विभिन्न इकाइयों से अन्तर ज्ल्पन्न कर देता है। (३) प्राहकों की मगोबत्ति को प्रभावित किया जा सकता है। (४) प्राहकों कौर विकेताओं को कीमत के विषय में भी पूर्ण ज्ञान नहीं होता घीर न ही वे बाजार की दशायों से पूर्णत्या परिचित होते हैं। बहुत बार तो वे ग्रालस्य के कारण भी इन बातो से ग्रपरिचित रहते है। परिस्ताम यह होता है कि कभी-कभी पूर्णतया एक जैसी वस्तुन्नों की भी कीमते सलग-प्रजय रहती हैं। (१) उपभोक्ताको तथा विक्रताको के सच पूर्ण प्रतियोगिता को ग्रसम्भव बना देते हैं। (६) स्वयं राज्य भी आधिक जिनिवन से हस्तक्षेत्र करता है। विशेष परिस्थितियों से, जैसे युद्धकाल तथासस्ट नाल मे. मरकारी इस्तक्षंप बहुत ब्यापक हो सकता है। (७) ध्रम-संघ श्रम की निष्कटक गतिकीलता मे बाधक होते हैं। (द) बहुत खार रूढियाँ, प्रयाण तथा भावनाएँ भी विक ताग्रों और ग्राहको के स्वतन्त्र चनाव में बाघा उालती हैं। ग्राहको की कुछ ऐसी मनीवृत्ति होती है कि वे बहुधा बिना विचारे उन विकासकों की कोर खिंचे चले जाते है जिनसे वह पहले से खरीदते धाये है और दूसरों से कीमत पछने का कष्ट भी नहीं करते। विकेता भी बँधे हुए ग्राहको के प्रति ग्राधिक उदार होता है।

जररोक्त सभी वारक पूर्ण प्रतियोगिता को दशा को ध्रवास्त्रविक बना देते हैं। इस प्रकार पूर्ण प्रतियोगिता का विचार एक सैडानितक वास्त्रविकता मात्र है। ग्रही वर ग्रह बतावा भी अधीकत न होगा कि पूर्ण प्रतियोगिता एक ब्रादर्श दशा भी नहीं है। ब्रचेशास्त्र के ब्रव्यवन में हम पूर्ण प्रतियोगिता की माध्यता को केवल इसिलए स्वोकार करते हैं कि इससे हमारा अध्ययन सरस हो जाता है।

पूर्ण प्रतियोगिता में मूल्य-निर्धारण सम्बन्धी विशेष बातें

न्नव हम यह देखने का प्रयत्न करेंगे कि पूर्ण प्रतियोगिता की दशा में मूल्य का निर्धा-रएा किस प्रकार होना है। विदेचना को सरल बनाने के उद्देश्य से कुछ जटिल परिस्थितियों को यथास्थिर मान लेना ग्रावण्यक है। साथ ही साथ यह भी निश्चय है कि पूर्ण प्रतियोगिता के १९०० का नावस्त्र है । पूर्व प्रतिविद्यालया है । पूर्व प्रतिविद्यालया का महत्त्व प्रायः सैंदिनिक ही है, ध्यासदीरिक नहीं, स्वीति वास्त्रिक जीवन में पूर्व प्रतियोगिता का उदाहरण मिलना विटिन है । पूर्व प्रतियोगिता में सूर्व किस प्रकार निर्धारित होता है, इसे समभने के लिए निम्न वातो पर ध्यान देना श्रावश्यक है :--

(१) कंठछेरी प्रतिस्पर्धा से सूत्य में निरस्तर कमी— पूर्ण प्रतियोगिना नी दशा में खरीदने वालों तथा वेचने वालो नी मरया बहुन ध्रषिक होती है ब्राँर विकताओं में कण्हेंद्रेदी स्पर्धा (Cut-throat competition) होता है, जिसका धर्ष यह है कि प्रत्येक विकेता कीमत की घटाकर सारे प्राहकों की अपनी धीर खीचने ना प्रपश्न करता है। अब, चुकि पर्श प्रतियोगिता की दशा में प्रत्येक ग्राहक को बस्तु का दाम-सम्बन्धी पूर्ण जान होता है (अर्थान, प्रत्येक बाहुक को प्रत्येक विकेता के दान बात होते हैं) चीर स्वभाव से ही प्रत्येक बाहुक कम से कम दामों पर बस्तु को खरीदला चाहुला है, इसलिए जो विकेता दुमरों की अपेक्षा थोड़ी कम कीमत पर बेचने को तैयार होता है, उसी पर सारे बाहक हुट पडते हैं, क्रस्य विकेता व्यवनामाल वेच हो नहीं सफेते हैं। ऐसी दशामें किमी भी विकेता के पास प्राह्की को प्रश्नो क्योर धार्कीयन करने का एक ही उपाय होता है—दामो को घटा देना। जैसे ही कोई बिजेता दाम घटाता है, वैसे ही सब ग्राहक इस यान को जान लेते हैं ग्रीर उसी विकता से माल खरीदने के लिए दौटते हैं। प्रतिकार (Retaliation) के लिए, ग्रयवा, बिकी न होते से बाध्य होकर ग्रन्थ विकताग्री को भी दाम घटान पड़ने हैं और इस प्रकार दूसरों से कम दामा पर वेषकर ग्रधिक वित्री करने के लीम के फारण दाम घटाने (Price Cutting) का भग बरावर चलता रहता है। प्रस्तेक विकेता दूसरे से चोडे कम दामो गर वस्तु विवेष की वेवने का प्रयत्न करता है। उदाहरसहस्य, यदि प्रचलित दाम ४ रुपया प्रति इनाई है, तो कोई विभेता २.६० रुपये प्रति इकाई बेचने ना प्रयत्न करेगा। दूसरा ३ म०, तीसरा ३ ७० और सीया ३ ६० रुपये इत्यादि । इस प्रकार दाम वरावर घटते चल जायेंगे ।

(२) मूल्य घटने का फम लाभ लुप्त होने तक जारी करना — अय प्रकायह उटना है कि इस प्रकार क्षाम घटाने का फम कब तक चलता रहेगा? यह निश्चय है कि दाम घटत-घटते भूम्य तक नहीं पहुंच सकते हैं, क्योंकि ऐसी दशा में विकेताओं ब्रायवा उत्पादन ने बे बुद्ध भी लाम नहीं मिलेगा, अबिक उत्पादन-व्यव के रूप में उन्हें उन्हां अपना उत्पादन के रूप में उन्हें उन्हां अपनी गोठ से ही देगा पटेगा। प्रन , कोई भी विश्वता दास तभी तब घटाना रह सकता है, जब तक कि उसे बिकी सहाति न हा। दूसरे शब्दा में, दामों के बरावर घटने से विकेता के लाम म कसी होती चली जाशी है और यदि दाम घटान का कम लम्बे वाल तक चलता रहे, तो ग्रन्त में लाभ का प्रन्त हो जाता है। निश्चय है कि लम्ब समय तक कोई भी विकेता हानि नहीं उठा सकता है। यदि दोम इतन नीच गिर जाये कि उत्पादक अथवा विक्रेना की हानि ही होती रहे, तो वह उस व्यवसाय की छोड़ दगा। किन्तु जब तक थोड़ा भी लाभ शेष रहुगा, दाम घटाकर ग्रामक बिनी करने नी प्रवृत्ति कार्यशील हीतो रहेगो ग्रीर इमलिए ग्रन्स मे दाम ला घटाना केवल धही केकेगा जहाँ लाभ पर्शनया समाप्त हो जाता है।

(३) दाम घटते रहने का परिस्थाम-एक मूल्य का प्रचलन

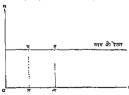
दामों के इस प्रशास पहते रहते का महत्त्वपूर्ण परिछात यह होता है कि पूर्ण प्रति-योगिता में डीर्घकाल म कीमत येजल एक ही होती है, धर्मीर सब जिकता एक ही दाम पर देवत है और प्रत्येक ग्राहक एक ही दाम पर खरीदता है। दीर्घकाल मे पूर्ण प्रतियोगिता की दणा म मांग की प्रवृत्ति बदल जाती है, जिससे बस्तु की थोड़ी भीर ग्रधिक मात्राएँ भी एक ही दाम पर

विक्ती है। हाँ, म्रह्यकाल में यह सम्भव ही सकता है कि एक विकेता दूसरे से कम दामों पर वेचे, पुरुत दीर्घकाल में तो सभी को एक ही दाम पुर देखना होता है।

इस सम्बन्ध में ध्यान देने योग्य बात यह है कि धरणकाल में भी यबार्ष में कीमत एक ही रहती है। बद्यपि विभिन्न विभेता धर्मा-पणना दाम भौगते है, तबापि एक समग्र विशेष में विश्वी धेवल एक ही दाम पर होती है। इस प्रशाद बैते ती प्रवाग-प्रवाप विशेषा अवग-प्रवाप दाम मौगते हैं, किन्तु तब बेवल उन दामी पर होता है, जो सबसे कम होते हैं. ग्रत: सप्रमाविक कीमन केवल एक ही होती हैं।

(४) माँग-रेखा का गुरा-ग्रक्ष रेखा के समानान्तर होना

कीमत की दस प्रवृत्ति से हमें पूर्ण प्रतिधोषिता में मांग की रेखा का एक विधेष गुण ज्ञान होता है। इस दणा में मांग की रेखा अ क श्रक्ष के समानान्तर होती है प्रयान मांग पूर्णन्या कोचदार होती है धौर मांग की रेखा एक सरल रेखा होती है। जिम्म चित्र दसे दिखाता है:---



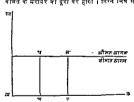
इस जिन में हम देखते हैं कि य म भीर ट स बसायर कीमती को दिखाती हैं, परन्तु य स दाभी से सम्बन्धित मांग की माना केवल झ म है, जब कि ट स से सम्बन्धिय मांग की माना का स है, जो इससे बहुत प्रश्चिक है। इस नकार कीमत के कुम्म परिवर्तन से फलस्वकण मान में ध्रवीमित परिवर्तन से फलस्वकण मान में ध्रवीमित परिवर्तन से एकस्वकण मान में ध्रवीमित परिवर्तन से एकस्वकण मान में भागे की सोच सीमित है। ऐसी स्वामें मांग की सोच सीमत है। ऐसी

समानान्तर होना स्वाभाविक है। चित्र में माँग की रेखा का यही रूप दिखाया गया है।

(प्र) औसत आगम (AR) और सीमान्स आगम (MR) का बराबर होना—
जिसा कि उतर बताया गया है, पूर्ण प्रतिवोगित के अतर्गत प्रवेश क्यतिकार किकता
के वित्र भीर पूर्णाव्या नोचदार होती है। इस बात का किसी फर्म की श्रीसत और तीमान्त
आगम रेलाओं की स्थिति और उनके रूप पर महत्वपूर्ण प्रभाग पड़गा है। होिंग मांग पूर्णाव्या
लोचदार होती है, इसीवए एक किशता एक ही कीमत पर वस्तु की किता भी मात्रा बेच
कता है। मान लीविय कि वस्तु की प्रति इसाम किता प्रभाग किया है। सो पेसी याग में विकेश की आगम प्रमुक्त (Revenue Schedule) इस प्रकार होगी:—

तासिका

बस्तुकी इक्राइयाँ	शीमत भवना भौसत आगम (रुपयो मे)	हुल झागम (रुपयो मे)	सीमान्त आगम (रूपयो में)
· ·	१०	१०	t o
२	१०	२०	१ 0
ą	ę.	ą.	₹•
Y	१०	Yo	१०
¥	3 c	¥0	₹0



इस जित्र के सनुनार, जब विजी की मात्रा स महें ती धोतत और तीमाल धानन दोनों प म के अरावर हैं और जब विजी की मात्रा स र है, तो धोनन भीर नीमान धानम सर के बरावर है। विन्तु प मार्गित सर दोनों एन दूसरे के बरावर हैं, दक्षिए सीसत सामानीसानन सालम की रेखा स कके समानानर होती।

एक भ्रन्य रीति से भी इस बात नो समभाया जासकताहै। जैसा कि पहले

सताया जा पुता है, भीय दी रेखा के स्थान पर प्रागय रेखाओं का अपयोग दिया जा सकता है सीर इन रेखाओं के रूप धोर गुण मांग की रेखा जैसे ही होते हैं। एएँ प्रतियोगिना से सायम-रेखाओं से शिविज के समानाम्नर (Honzontal) होती है। धीनव सामान धीवन ने मोन का हो स्वारं साम होता है। मोन का हो से हुए रूप साम है, रुसलिय सबसे रेखा का टीज है, परन्तु पूर्ण प्रतियोगिना की दगा में भीनत तथा तीमान्य प्रागय पर ही रेखा हारा मूलिन किये जाते हैं पर्धा है एवा में प्रतियोगिना की दगा में भीनत साम तथा सीमान्य प्रागय पर ही रेखा हारा मूलिन किये जाते हैं पर्धा है एवा में प्रतियोग की राम मान प्रागय साम सीमत प्रागय की साम साम सीमत प्रागय की साम सीमत प्रागय की साम सीमत प्रागय के साम हो साम सीमत प्रागय के साम हो सीमान साम से हम है, तो यह लाभ दिखाता है भीर धार इसके विषयित है तो हानि की रुस्तु देशिकान में पूर्ण प्रतियोगिना की दिवा में साम सीमत प्रागय कराव है, हालिए हम दशा में भीनत सीमान्य सोगय कराव है। होनी में से विसो साम रहना प्रतियोगिनन के हिला सीमान्य साम कराव है। होनी में से विसो साम से रहना प्रताय है, हालिए हम दशा में भीनत सीमान्य सीमान कराव हो रहें।

(६) पूर्ण प्रतियोगिता में पूर्ति का लगभग स्थिर रहना—

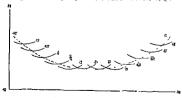
पूर्ति तया उत्पादन-व्यय का रूप पूर्ण प्रतियोगिना में भी उनके साधारण श्रयवा

सामान्य कर में मिना नहीं होता। यदि हम एक प्रवीनक दता (Dynamic State) को ले, तो सदन्यान में किसी भी कर के लिए यह सम्प्रम होता है कि वह या तो लाश कामधे या हाति उद्योग देशका कारण स्वयट है और यह है कि अवकाल में मीन का महत्व वहुँद होता है, विमेल में कि पटने-कटने के अनुसार में भी पटने-कटने के अनुसार भी मता भी घटती-कदनी है। यदि उत्पादक-व्याय से ऊँचे दानों पर वेचे, तो उसे लाभ होता है। परम्तु विद परम्तु से परम्तु कर परम्प के स्वयन कर वेचा सम्प्रम तो है। यदि उत्पादक-व्याय से ऊँचे दानों पर वेचे, तो उसे लाभ होता है। परम्तु विद वह उत्पादक-व्याय से औं नीचे दानों पर वेचे के लिए बाव्य हो तो उसे हाति होता।

(७) दीर्घकालीन उत्पादन व्यय की रेखायें खींचना --

किसी भी बस्तु की प्रस्पकाशीन उत्पादन ब्याय की रेवाये सरलता से सीची जा तकती हैं। उदाहरण के सिंध, यदि हम प्रत्यकाल की धादीश एक महीटे की मानते हैं, तो सहीये भर के प्रशेख दिन के धीसत व्याय के दिन्दुओं को जाल कागज पर निश्चित करके हम प्रत्येक महीने के धीसन उत्पादन व्याय की रेवा जीच सकते हैं।

यदि हमारी बीर्फनाल की सबिध क्ल वर्ष है, तो बारह महीनों के प्रश्नकाकीन सीसत उत्पादन क्या की बक रेलायें हमारे सामने होती। इन रेलाओं के सानार पर वर्ग भर के क्षोनत उत्पादन क्या की वक रेला झालानी से शीचों जा सकती है। दीर्फनानीन सीसत उत्पादन तथा को रेला सरकासानीन उत्पादन तथ्य की रेलाओं के ताकों नीचे बिन्तु के वि-दुषक (Locus) हारा सूचित की जाती है। यह बात निम्न रेलाचित्र में रिलाई गई है—



चित्र--ग्रोसत उत्पादन व्यय रेखा

इस चिन मे च ट रेला, जो बिन्दुदार (Dotted) रेखा है, दीर्घनालीन ग्रीसत उत्पादन व्यय वी रेखा है। यह रेखा म, मा इत्यादि वक रेखामों के भवने नीचे विष्दुमी को मिलाती है। ठीक इसी प्रकार हम दीर्घकालीन सीमान्त उत्पादन व्यय की रेखा की भी खीच सकते हैं जिनमे बोई विशेष कठिनाई नहीं होती है, बयोकि यह भी प्रत्यकालीन मीमान्त व्यय की रेखामों के सबसे नीचे बिन्द्रमों वो मिलावर खीची जा सबती है। मन्त में दीर्घकालीन उत्पदन ब्यम वी रैलाधो का रूप निम्न चित्र में दिलाये गुर्वे भनुसार होता है :--

ये रेखाये घरन तथा दीर्घ दोनों ही बालों को दिखाती है और उत्पत्ति सम्बन्धी तीनों

नियमो- त्रमागत उत्पत्ति वृद्धिः स्थिरता तथा हास नियमो-को दिखाती हैं। धन्यकाल में धधिकतर वृद्धि नियम लाग् होता है भीर भीसत तथा सीमास्त व्यय घटते चले जाते है। फिर उत्पत्ति स्थिता नियम कार्यक्षील होता है सका र ६६० व्यय यथास्यिर रहता है और धन्त मे हास नियम के अनुसार व्यय बहुना जाता है। इस चित्र में उत्पादन स्वयं की रेखा धारकम



में नीचे गिरती जाती है, फिर ग्राक के समानान्तर हो जाती है ग्रीर श्रन्त में ऊपर को चढती जाती है।

मृत्य का निर्धारण

पूर्ण पर गियते प्रध्याय में इसने पूर्ण निर्धारण के सामान्य विद्वान का विवेचन स्थित पा। हमने यह देखा पा नि मूल्य का बिन्दु पर निर्धारित होता है, वहीं सीमानत झानम तथा सीमान्त उत्पादन स्थय की क्षत्र रेलाये एक-दूसरी को काटशी है। हमने यह भी देखा या कि दीर्भक्ता में केवल यह मूल्य हो स्वाभी रह सकता है। यह सामान्य सिद्धान्त पूर्ण प्रतियोगिता पर भी लागू होता है। परन्तु जैसा कि पूर्ण प्रतियोगिता सम्बन्धी मांग मौर पूर्वि वी विवेचना से ्रवाद होता है, पूर्ण शिवधीगता के हुछ प्रमत्ती विधेयताये भी होती है जिनमें सबसे महरवपूर्ण बता यह है कि धोर्चनात में ताम और हानि का बिल्डुल अन्त हो जाना है। यह पूर्ण प्रति-भोगिता का मूल्य दीर्घनात में इस प्रकार निर्धारित होगा कि मोमान्त आगम तथा सीमान्त स्वय के समान रहते हुए भी उत्पादक ग्रयवा विकेता को न तो लाभ ही हो और न हानि हो. यद्यपि ग्रहपकाल में लाभ या हानि होना सम्भव है।

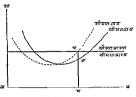
() श्रत्यकाल में कीमत का निर्धाराय--

एक सामान्य दशा की भाति पर्मा प्रतिपोगिना में भी ग्रत्यकाल में लाभ ध्यवा हानि हो सकती है। केवल इतनी विशेषता होनी है कि पए प्रतियोगिता ने घोतत घोर सीमान्त प्रागम वरावर होते हैं। धन्य शब्दों में, जैसा कि सामान्य दशा में मृत्य निर्धारण वा सिद्धान्त (पा मूरव का सामान्य प्राप्त । बताता हु, कोम का निवारण इन प्रकार होना है वि सीमान्न ज्यादन स्थ्य तथा मोन्सिकार केता वरावर हो। पूर्ण प्रतियोगिता में भी महस्कालीन हरिट से यही स्थिति (सीमान्त ब्यूनोहाबर सोमान्त सामा) होगी. परानु वर्षोकि झौतत धौर सोमान्त आगम बराबर हैं, इसलिए सी. इल्ल्यार, सोमान्त धागम झौर लोतत झागव सीनो हो समान रहेंगे ।

(१) लाभ की स्थिति—ग्रंग चित्र में हमने यह दिखाया है कि मल्पकाल में विकेता (प्रयंवा उत्पादक) लाभ कमाता है :---

इस चिन के अनुसार की मत प्रम के बरावर क्षेती. ज्योंकि प्रस्थीसन द्यागम मीमान्य काशम धीर भीमान्य

शास बीजो की समाज्या को दिखाली है। जब बिकी की मात्राओं महै. तो धौसन ब्ययलाध के बराबर है। किन्त चॅकि भ्रौसत भ्रागम प म है. इसलिए विको की प्रत्येक उकाई पर श्रीतन लाभ पम≕ल म≔पस होगा धौर कल लाभ **प ल** × ग्राम (ग्रयीत कृत बिकी और श्रीसत साभ का



चित्र-पर्श प्रतियोगिता के श्रधीन ग्रत्पकाल

गरानफल) होगा। इसी दशामे लाभ मे मुल्य (लाभ की दशा) ब्रधिकतम् होगा। अतः सन्त्रवाल मे पूर्णं प्रतियोगिता मे भी लाभ हो सकता है, जो कण्ठछेडी

प्रतियोगिता के कारण दीर्घकाल में समाध्य हो जायेगा । (२) **हानि को स्थित** — परम्तुयह भी सम्भव है कि उमे लाभ के स्थान पर हानि हो । यस्पकाल में हानि होते हुए भी उत्पादक फर्म उद्योग में बती रह सम्पती है । इस प्रकार की स्थिति को ग्रीमत परिवर्तनशील ब्यव (Average Variable Cost) के विवार की सहायता से मासानी से दिला सनते है। मल्यकाल की विभेषता यह है कि स्विर व्यव तो होगा ही, चाहे उत्पादन शन्य के बराबर हो, किन्त उत्पादन को बन्द करके परिवर्तनशील व्यय से बचा जा सकता है। अन्य मृद्दों में, उत्पादक स्थिर साधनों का उपयोग तो प्रत्येक दशा में करेगा परन्त् परिवर्तनशील साधनों का उपयोग करना ब्रावश्यक नहीं है । परिवर्तनशील साधन केवल उस दशा में ही उपयोग किये आयेंगे जब कि कम से क्षम इन परिवर्तनशील साधनों का व्यय कीमत में से निकल माये । अर्थात् ग्रहपकाल मे कीमत कुल ग्रीसत व्यय (कुल व्यय मे स्थिर तथा परिवर्तनशील दोगो प्रकार के व्यय सम्मिलित होते हैं) से नीचे हो सकती है परन्त जब तर कीमत ग्रीसन परिवर्तन-शील ध्यम से ऊँची होगी, उत्पादक उननी मात्रा अवश्य उत्पन्न करना रहेगा. जो उतके सीमान्त व्यय को उसकी सीमान्त ग्रायम के बरावर कर दे। इस प्रकार, ट्रानिकी दशा में नीची से नीची मीमन इतनी हो सक्षती है कि वह भीमत परिवर्तनशील ब्यथ के बरावर हो। इस बारण कीमन कुल श्रीमत ब्यय से तो नोची हो सकती है, परन्तु श्रीसन परिवर्तनशील व्यय से नीची नहीं। कारएा, यदि कीमन इससे भी नीची चली जाये, तो उत्पादक उत्पादन करना ही अन्द कर देगा।

सीमान्त आराम उपन चित्र--पृश्ं प्रतियोगिता के सधीन

भल्पकाल में मुख्य (हानि)

इस चित्र में यह स्थिति दिखाई गई है। चित्र में पास न्यनतम कीमत है। पाऐसा बिन्दृ है जिस गर सीमान्त आगम सीमान्त व्यय तथा ग्रीमन परिवर्तनशील व्यय की रेखायें एक इसरी को काटती हैं। इस कीमत पर सीमान्त स्थय श्रीर सीमान्त स्नागम तो बराबर हैं ही परन्त साथ ही साथ कीमत औसत परिवर्तनगोल व्यय के भी बरावर है। इस स्थिति में उत्पादक अपना श्रीसत परिवर्तनशील व्ययको पराकापरावसल कर लेता है परन्तु स्थिर ब्यय का कोई भी भाग वसूल नहीं हो पाता। यही उसकी श्रिषिकतम् हानि होगे ।

(II) दीर्घकालीन कीमत का निर्धारग्य—

्राभि पानस्तारा भारतार का राजार राजार कोई भी कई लाभ प्राप्त नहीं कर सकती दीधेकाल में पूर्ण प्रतिकाशिया के प्रत्येश को घटाता जायेगा, जिससे धीरे-धीरे स्थीतत जाभ परता जायेगा और घटन में शीर्षकाल में ऐसी स्थित या जायेगी कि लाभ पूर्णत्या ममाप्त हो जाय। स्मरण रहे कि लाभ केवल उसी दला में समाप्त होगा जवकि भीसत क्या ग्रीसत ग्रागम के बराबर हो।

यहां पर यह प्रेश्न भी उठ सकता है कि नया वीमत इससे और नीचे नही गिर सकती हैं ? यदि औसत धागम (ध्रवना वीमत) औसत ब्यय रें नीचे गिरती है, तो दिशी वी प्रश्ंक हैं ? यदि श्रीवत श्रामा (ध्रववा कामत) अमत्त ज्यार नाथ गरता ह, ता ।वता वा अर्थण्ड इकाई पर हानि होने बस्ती है। यहाँ तक खरवनाल ना प्रका है, एक विकेता इस आशा पर कि आगे चल कर लाभ होगा. कुछ समय तक हानि भी उठा सकता है। परस्तु यह हानि यदि शोर्य-काल में भी बनी रहती है, तो पर्य प्रयाने व्यवसाय को चालू नहीं रख तकेंगी। दोर्यकाल में हानि होने का खर्य व्यवसाय का बस्ट होना होता है। श्रतः वीर्यकाल से पूर्ण् प्रतियोगिता में हानि नहीं होगी श्रीर जैता कि ऊथर बताया गया है लाभ भी नहीं होगा। कोमत इस प्रकार निश्चत होगी

को लाभ होगा. क्योंकि ऐसी दशा में उत्पत्ति की प्रत्येक इकाई उससे ग्राधिक दामों पर विकेशी. चा त्योत्र होषा, च्याणि एहा च्या न घरापा का जरक्त कराब उसस् आवक दाना पर प्रवस्ता विज्ञती कि उस पर स्वीसत तामान यहती है। दूसरे यहवी मे, बुल व्यय से बुल प्रामन की प्रविचता लाम की सूचच है। उदाहरएए स्वयः से दे,००० इचाइयों वेची आती है स्वीर दाम ११ रुक्ते प्रति इचाई है, तो बुल स्वागम ११,००० रुपये होगी। स्रव यदि स्रोसत उदसदस्त साम ११ रश्ये प्रति इवाई है, तो चुल प्रामाम ११,००० रथये होगो। प्रव यह घोसव उत्पादक व्यव बेबत १० रघसे ति इवाई है, तो चुल स्थार १०,००० रघते होगा, जिवके जनस्वक १,००० रघते होगा, जिवके जनस्वक १,००० रघते होगा, जिवके जनस्वक १,००० रघते वा साम होगा। श्रेक इसी प्रनार प्रविचाय प्रामा क्षेत्रत तथ्य वे बन्ध है, तो हालि होगी। घ्रव वयोकि पूर्ण प्रतियोगिता को दशा में सम्बे काल में न तो लाम होता है प्रीर न हानि, इक्षित प्रोप्त साम प्रति वयोक स्थाप होगा है प्रीर न हानि, इक्षित प्रोप्त साम होता है प्रति होगों का साम उत्पाद हो। इस प्रवाद हो। इस हो। इस प्रवाद हो। इस हो।

निखित विशेषताएँ उपस्थित वी जाती हैं -

±ीयत ब्यय — ग्रीसत ग्रागम ग्रीसत ग्रागम =सीमान्त ग्रागम सीमान्त ग्रागम=सीमान्त व्यय

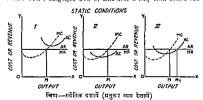
्रामाण जायन — पामाण ज्यम दूसरे शब्दों में, पूर्ण प्रतिभोगिता का दीर्घकालीन मूल्य निम्न दशा में सुवित होता है भीसत् प्रायम≔ सीसत् व्यव≔सीमान्त जायम ≔सीमान्त व्यव । गांत्रुत की शाया में इत वात को हम दस प्रकार कह सकते हैं कि यह मूह्य उस दिन्दु पर निर्वारित होता है, उहीं पर श्रीसत प्रापम, सीमान्त प्राप्त भीर श्रीसत क्या तथा सीमान्त व्यय वारों की वक देखायें एक दूमरी की काटती हैं।

स्यैतिक दशा में मूल्य निर्धारण [अनुरूप व्यव रेखायें]

उपरोक्त विवेचन इस मान्यता पर प्राथारित है कि सभी फर्तों को उत्पादन व्यव की रेखा एक जैंगी (Identical) है। परापु ऐसा बता प्रावचका नहीं है, बयोकि स्वेतित हमाध्यों में सी भूमों की हात्वादन व्यव रेखा में मुझ्य होती है, कियु प्रविक्त कमाध्यें में स्वेतित हमाध्यों में स्वेतित हमाध्यों में स्वय रेखामों वी प्रवृद्धता के निम्न कारण है:—() विभिन्न फर्मों के बीच उत्पीत के साध्यों में ध्या रेखामों की प्रवृद्धता के निम्न कारण है:—() विभिन्न फर्मों के बीच रावां ने में स्वेत साध्यों ने मीचित साध्यों ने मीचित कारण सहस्त होता है भीर विभिन्न फर्मों के बीच साध्यों ने की रिस्मा के मिस्त साध्या ने मीचित कारण साध्या साध्या रेखान साध्या ने मीचित कारण स्वेत के स्वत्य साध्यार (प्रयाद मूनतम् व्यव्यक्षाकार) प्राव्य करने का प्रयत्न करेंगे, इसिलए सभी फर्मों द्वारा समान व्यव की प्रवृत्ति होगी। रिस्पीत हमा क्ष्य के स्वत्य साध्यार है कि समि एक फर्म का भीरत उत्यव्यव स्वया हमरी से नीचा है तो या तो यह हमरी कर्म के उत्योग ते निकाल देगी या वह अपनी उत्यव का स्वृत्त स्वय्य बिट्ट तो को भीरत व्यव के स्वत्य के स्वत्य कर से सो जिससे कि ग्रान्त में उत्तम प्रविद्धती के भीरत व्यव के स्वत्य के स्वत्य के स्वत्य के स्वत्य कर से साध्य के स्वत्य के स्वत्य के स्वत्य के स्वत्य कर से सो जिससे कि ग्रान्त में उत्तम भी साध्य के स्वत्य के स्वत्य के स्वत्य के साध्य कर साध्य के स्वत्य के स्वत्य के स्वत्य कर से सो जिससे कि ग्रान्त में उत्तम भी साध्य के स्वत्य के स्

कमें के साम्य की दोहरी गर्से—दीर्पकाल में प्रत्येक कर्म गुनतम् प्रीसत व्यय प्रथव।
प्रमुक्तनम् प्रानार प्रारत करने का प्रयत्त करेगी। साम्य की स्थिति में प्रत्येक कर्म उपज की वह
गाभा उत्थव करेगी जो उसे प्रियत्तम् लाम प्रयान करती है भीर वह अधिकत्वन् लाम सामान्य
लाभ के बराबर होता है। इसका प्रधं यह है कि ग्रीसत व्यय, जिसमें सामान्य लाभ में साम्य-
लान के बराबर होता है। भीसत प्रामम प्रथवा कीमत के बराबर होता है। यदि कीमत हम विज्ञु से बंधी
लित होता है, भीसत प्रामम प्रथवा कीमत के बराबर होता है। यदि कीमत हम विज्ञु से बंधी
लाम या प्रथिक होती है, तो उदोण ने कर्मों की संदया में गुद्ध प्रथवा कमी होगी। इस प्रवार
साम्य की दोहरी अर्ते होती है—सीमान्त व्यय = सीमान्त प्रामम, तथा, ग्रीसत व्यय = सीमत
प्रामम। यह बौदरी वर्त जन हमा में पूरी होती है अर्वाक ग्रीमत ग्रामम देशा ग्रीमत व्यय देशा
को उत्तके निम्मतम् विन्यु तर एक्षे करें। प्रथम किसी दशा में यह सम्भावना नहीं होगी। प्रमत्ते
रेसाचित्र की तीन प्राष्ट्रतिया हंसे विवाती है।

रेलाधित्र द्वारा स्परटीकरल्—िचित्र 1 ग्रीसत मागम रेखा प्रपनी पूरी लन्दाई मे श्रीसत ध्यय रेखा के मीचे है, जिसका ग्रवं यह होता है कि उपज की प्रत्येक मात्रा सामान्य से कम लाम प्रदान करेगी। उदाहरलाखं उपज की OM मात्रा के लिए कीमत सामान्य स्थय के ता



वरावर है परन्तु वह श्रीसत व्यय से नीची है, जिस कारण फर्म को सामाग्य से नीचा लाभ प्राप्त होता है। चित्र II मे श्रीसत मागम रेखा (AR) वरावर श्रीसत व्यय रेखा (AC) से उत्तर

रहती है। इस दशा में उपज की प्रत्येक मात्रा के लिए लाभ 'सामान्य से ऊँचा' रहेगा। इसका सर्थ यह है कि यद्याय कर्म साम्य की दिवति में नहीं होगी, क्योंकि OM उपन पर MC-चौमत -MR है, किनु उद्योग मान्य नी स्वित में नहीं होगा, बवांकि लाओं के सामान्य से प्रियक्त होते के कारण नई पर्से उद्योग में प्रवेश करने का प्रयत्न करेंगी। चित्र III में श्रीसन व्यय रेखा नच दरी तक गौसत प्रायम रेखा के नीने रहती है धौर ग्रुट दूरी तक उसके ऊपर । यह भी उद्योग भी हब्टि से साम्य की स्थिति नहीं है। इस दशा में प्रत्येक फर्म के लिए उपज की समृद्रूलतम् मात्रा OM होगी. परन्त इस उपज पर लाभ सामान्य में भीचा होगा जिस बारए कुछ पर्मे उद्योग को छोडती हुई दिखाई देगी।

उद्योग के साम्य की तिहरी शर्ते—इस प्रवार, उद्योग वा साम्य तभी प्राप्त हीता है जबकि MC=MR ग्रीर AC=AR है। परन्तु पूरण प्रतियोगिता के झन्तर्गन, उपज की सभी मात्राध्यों के लिए ब्रांसन तथा सीमास्त बागम बागम म नदंव बरावर होने है। इस प्रकार, हमे तीन समीव रेण प्राप्त है :-(१) सीमान व्यय=सीमान श्राम (MC=MR). (२) श्रीमत व्यव=ग्रीसत ग्रागम (AC=AR) ग्रीर (३) सीमान्त ग्रागम=ग्रीसत ग्रागम (MR=AR)। इन तीनों समीकरणों की सहायता से हम एक ऐसे समीकरण का निर्माण कर सकते हैं, जो पूर्ण प्रतियोगिता में उद्योग के साम्य की दशा दे सके, प्रयति घोसत व्यय=ग्रांसत ग्रागम=सीमान्त व्यव=सीमान्त सागम (AC=AR=MC=MR)।

रैसाचित्र द्वारा स्वय्टीकरण-अब हम उद्योग के साम्य की स्थित निर्धारित वरेंगे।

FOULLIBRIUM OF THE INDUSTRY



विच-उद्योग का साम्य

यह साथ के रेखा-चित्र में दिलाई गई है। यह हम जानते है नि श्रीमन और सीमान्त आगम दोनो एक ही सरल रेला द्वारा दिखाये जाते हैं जो X-axis के समानान्तर होती है। हम यह भी देख चुके है कि श्रीसन श्रायन रेवा (AR) ग्रीसत ब्यय रेखा AC को इसके निम्नतम् विन्दु पर स्वर्श करती है। बन्त में, हम यह भी जानते है कि सीमान्त व्यय रेखा (MC) ग्रीमन व्यय रेखा (AC) के इसके निस्ततम् बिन्दु पर काटनी है। इन सब बातों से यही पता चलता है कि

AC, MC, MR तया AR चारो रेलाये एक दूसरी की AC रेला के निम्ननम बिन्द पर काटेंगी. ग्रीर उमी बिन्दु पर AR रेला AC रेला की स्वर्ण रेला होंगी । उद्योग ने साम्य की स्थिति OM उपअ पर प्राप्त होती है, जिस पर (जैसा कि चित्र में दिखाया गया है) AC, AR, MC और MR चारो बरावर है। इस प्रकार, यदि सभी फर्मों की व्यव रेवावे अनुस्य हैं तो पूर्ण प्रति-योगिता वी दशा मे, साम्य उस विन्दू पर होगा जिस पर धीमन तथा सोमान व्यव दोनो नीगत के बराबर हैं। इस दशा में प्रत्येक कमें अनुदूलतग् आकार कमें होगी ग्रीर न्यनतम् श्रीसत ब्यय पर उत्पादन वरेगी।

प्रवैशिक दशाये [ग्रलग-ग्रलग व्यय रेखाये]

ब्रब हम उस देशा को लेते हैं, जिसमें उद्योग की मलग-प्रजग कर्मों की व्यय रेखाएँ

व्यय रेलायें दीर्घणाल को दिलाती हैं। वे आरम्भ में वृद्धि और स्थिरता नियम को कार्यशील दिलाते हुए अन्त में उत्पत्ति हास नियम का योध करती हैं।

म्रलप-प्रलग है। इस देशा में कीमत निर्धारण हेतु हम एक महत्त्वपूर्ण विचार का उपयोग करेंगे भ्रयातृ सीमान्त फर्म विचार (Concept of Marginal Firm)।

सीमान्त फर्म एवं इसका ग्रर्थ—

सीमान्त फम वह फर्म है जो कीमत घटने की दशा में उद्योग छोड़ने वाली सबसे पहली फर्म होती है। यह ब्रावश्यक नहीं है कि यह भर्म सबसे अक्बल फर्म हो हो। यद्यपि इस ग्रथं में इसे ग्रकशलतम फर्ण कहा जा सकता है कि इसका छीसत व्यय सबसे ऊँचा होता है। यदि ऐसी फर्म सबसे धकुणल फर्म है, तो यह सम्भव है कि इसका व्यथ ऊँचा होने के कारण, जैसे ही कीमत घटती है, इसके लाभ सामान्य से नीवे गिर जाये ग्रथित इसे हानि होने लगे ग्रीर यह उद्योग को छोड़ देने का निर्धाय कर ले। परन्त जैसा कि हम ऊपर कह चके हैं. यह ग्रावण्यक नहीं है कि गीमान्त फर्म सबसे श्रक्षाल फर्म हो। हो सकता है कि यह नश्चलतम फर्म हो, परन्त फिर भी की पत घटने की दशा में यह उद्योग को छोड़ने का निर्णय इस कारण कर सकती है कि किसी अन्य उद्योग में यह और भी अधिक लाभ कमा सकती है। दूसरे शब्दों में, यह 'ऊँचे श्रयसर व्यय वाली फर्म 'हो सकती है जिसके लिए किसी अन्य उद्योग गे अधिक लाभ कमाने की सम्भावना हो। कछ अर्थशास्त्रियों का विचार यह भी है कि सीमान्त पर्से आवश्यक रूप मे 'अधिकतम् व्यय फर्म होती है। यदि हम अवसर व्यय को भी फर्म के निहित व्यय के रूप मे सम्मिलित वरले. तो फिर सीमान्त फर्म को अधिकतम् व्यय फर्म कहने मे कोई बापित नहीं हो सकती है। फिर भी, उलभत की दूर करने के लिए यही आवश्यक है कि सीमान्त पर्मे का अर्थ उसी कर्म से लिया जाये जो की मत घटने की दशा में उद्योग छोड़ने में पहल करती है। श्रातमीमात पर्म—

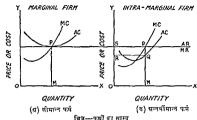
श्रन्तसामान्त फम-

अलग-प्रतग व्यय रेखाओं का अर्थ यह होता है कि उनज की एक हो मात्रा के लिए एक फर्म का ध्यय दूसरों से नोचा होता है। मान नीजिए कि सीमान्त कर्म की सामान्य नाभ के अतिरिक्त कौर कुछ भी आप्त नहीं होता है। इसका अर्थ है कि कुछ अन्य कर्ने, जिनका अप नीचा है, सामान्य के अविक लाभ प्राप्त करेगी। ऐसी कर्मों की हम 'अन्तर्समान्त कर्में (Intramargmal Furms) कहों।

साम्य की रुगा---

अब हम फर्मों की अना अलग क्या रेखाओं की दशा में सम्बन्धित साम्य दशा का अस्यमन करें। साम्य की स्थित में कीमत सीमानत कर्य के बरा-बर होगी । सीमान अपय का जीमत के बराबर होगा । सीमान अपय का जीमत के बराबर होगा । सीमान अपय का जीमत के बराबर हो ता सामय कर्य करा में कीमत के बराबर होता आवश्यक है, अपया सीमान्य के आकार में परिवर्तन करेगी। असेता अ्यय का भी कीमत के बराबर होता आवश्यक है, अपया सीमान्य कर्म या तो साम्य के अधिक लाभ कमायेगी निया दशा में नई कार्य अधीग में आने नमेगी या सामान्य से क्या सामान्य से क्या कमायेगी जिस दशा में अपया को दोहोंने समेगी। असा कि सही स्था है अब हमारा अध्यान प्रविक्त का साम्य का होगा, न कि स्थेतिक व्याधों का की नि यहते या। साम्य स्थित के सीमान्त क्या के केवल सामान्य लाभ ही आपत करेगी, परन्तु असतांसान्त क्या सामान्य तथा में सामान्य के अधिक लाभ कमायेगी। यदापि सीमान्त तथा अन्तर्शीमान्त दोनों ही कार्य के लिए सीमान्त क्या सीमान्त आगम के बराबर होना चाहिए। इस स्थिति को आपे के रेखानिक में स्थाना गण है।

भ्रव चित्र हे पता चलता है कि साम्य की स्थिति में दोनों दवासों में कीमत PM है भीर उपन की मात्रा OM है। दोनों हो में उपन पर सीमान ब्यय, हीमान धागम सवाबा कीमत के कराव है। धनतर यह है कि सीमान फर्म में कीमत फ्रीसत ध्यय के भी बराबर है चित्र क्रासक्षिपाल कर्म में फ्रीसत ख्या QM है, जो कीमत से क्षम है। इस प्रकार, प्रन्तसीयान्त फर्म लाभ नमा रही है, जिसती श्रीसत प्रशि इकाई वर नीमत श्रीर श्रीसत व्यय ने ग्रन्तर के बरा-



दर है, ब्रयांत PM—QM=PQ है। यह एवं नामाध्य लाम के ऊरार कुन लाम PQ×OM ब्रयदा श्रीवन्त्र PQRS के वरावर कमानी है। यरन्तु यह स्पष्ट है कि ब्रन्तनीमान्त पर्म से उद्योग में बनारे रागते के स्तित यह लाम सावस्यक तरी है। यह निमेन पटती है, तो सीमान्त एमं को हानि होने लगती है दौर बहु उद्योग को छोड़ने को तैयार हो जानी है। किन्तु कीवत घटने में ब्रान्तनीमान्त पर्म के नेवल वे लाम पटते हैं जो सीमान्त से ऊरार है। ब्रान्तनीमान्त पर्म के मामान्त्र साल क्वन पुर सान्त ना सापिय है औा ब्राह्म से नामान यहन्त हैं।

परीक्षा प्रश्तः

- पूर्ण प्रतिक्रीमिता का अर्थ बदलाइये । पूर्ण प्रतियोगिता की परिस्थित से मूरूप किम प्रकार निर्वाणित होता है ?
- २. पूर्ण् प्रतियोगिता को विभिन्न विशेषनान्नों का विवेचन की जिए।
- ै. स्पष्ट कीजिए कि माम्य की ध्रवस्या में श्रीमान्त लागन, गीमान्त श्राय के बरावर होती हैं।
 - ४ पूर्णप्रतियोगिना को शर्ते क्या है ? इनके घन्तर्गत मूक्य सौग उत्पत्ति की मोधा किस प्रकार निर्धारित होनी है ?
 - ५. निम्न को नमभग्रवे :- एकाविकार तथा पूर्ण प्रनियोगिना की दोनो परिस्थितियों के लिए कोमन निर्वारित करने का माधार सीमान्त उत्पादन-व्यय तथा मीमान्त आय (Marginal revenue) की समता है।

80

एकाधिकार के अन्तर्गत मूल्य

(Value Under Monopoly)

एकाधिकार का ग्रथं

साधारस्यतः एकाधिकार से हमारा सभिषाय उस बाजार स्थिति से होता है जिसमें किनी बस्तु का बाजार मे केवल एक ही किता होता है जिसका बस्तु की पूर्ति पर पर्याया निवन्नस्य रहता है। स्राधुनिक सर्ववास्त्र में स्थल-स्थलम लेलकों ने एकाधिकार की स्रतग-स्रतग परिभाषाएँ की है। समुख परिभाषायें इस मकार हैं:—

(१) सरनर (Lerner) : एक एकाधिकार फोई भी ऐसा विकेता है जिसकी उपज के लिए गिरती हुई माँग-रेखा हो । इस प्रकार, बेलोच विकी-रेखा एकाधिकार की उपस्थिति

काचिन्हहै।"

(२) दिष्कित (Triffin): जब एक विकेता की उपज धन्य सभी उपजों के बीच, जो बाजार में बिनी के निए प्रस्तुत की जाती है, मींग की प्रविश्वत प्रतिस्वापन कीच (Cross clasticity) का प्रका भूग्य के बराजर हो, तो इससे एकाधिकार की उपियति का जान होता है। दूसरे घरधों में, गर्वि किसी विकेता पर धपनी उपज के प्रतिरक्त स्थय किसी भी उपज की बीमत के परिवर्तन का कोई प्रमान नहीं पहता है, तो यह एकाधिकारी होगा।

(३) चैम्बर्लिन (Chamberlain): पुरित पर विकेता का नियन्त्रण होना ही एक

एकाधिकारिक बाजार-स्थिति के निर्माण के लिए पर्याप्त है।

(४) मुबनेर (Sumner): मुद्ध एकांपिकार नह स्थिति है जिससे माँग की लोच का ग्रम भूत्र के सरावर हो जबाँ पूर्ण प्रतियोगिता से यह अन अपरिमित होता है । प्रिके चैन्यराजन ने मुद्ध एकांपिकार (Pure Monopoly) तथा स्ट्रेफा (Straffa) ने पूर्ण एकांपिकार (Absolute Monopoly) का यह ग्रम्म चनाया है कि उससे एक ही फर्म बस्तु की पूर्ति पर पूर्ण नियन्त्रण एसती है ।

(प्र) प्रोक्टेसर मेहता : एकाधिकारी वह है जिसका कीमत पर पूर्ण नियन्त्रस हो ।

जायद एक सरल गरिजाया यह होगी कि एकाधिकार एक ऐसी देशा है जिसमे बस्तु के कोई निकट स्थानाध्नन ही है, पूर्ति पर एक प्रकेश कर्म ना नियन्त्रण है और एकाधिकारों शें जे अस्त्र पर प्रभाविकारों शें जे ले कि से प्रति को पराने बताने से करते की नाम के स्थाविकारों पहले की अरेका अधिक साम में बस्तु बेना बाहता है, तो उसे कीमत धरानी होंगी। यही कारण है कि पूर्ण प्रतियोगिता के बस्ता पराना एक स्थाविकार में मोर्ग के स्थाविकार में पराने प्रति के स्थाविकार में मिल्नेता नी अस्त्री कोई सूल्य नीति नहीं होंगी है, एकाधिकार में एक मात्र बिक्तेना अपनी प्रत्य नीति नहीं होंगी है, एकाधिकार में एक मात्र बिक्तेना अपनी प्रत्य नीति नहीं होंगी है, एकाधिकार में एक मात्र बिक्तेना अपनी प्रत्य नीति नहीं होंगी है, एकाधिकार में एक मात्र बिक्तेना अपनी प्रत्य नीति नहीं होंगी है, एकाधिकार में एक मात्र बिक्तेना अपनी प्रत्य नीति नहीं होंगी है, एकाधिकार में एक मात्र बिक्तेना अपनी प्रत्य नीति नहीं होंगी है, एकाधिकार में एक सात्र बिक्तेना अपनी प्रत्य नीति नहीं होंगी है, एकाधिकार में एक सात्र बिक्तेना अपनी प्रत्य नीति नहीं होंगी है, एकाधिकार में एक सात्र बिक्ते सात्र स्थानिकार स्थान सात्र स्थान स्थान सात्र स्थान सात्र स्थान स्थान स्थान स्थान सात्र
एकाधिकारी की मान्यताएँ

एकाधिकारी की ब्राधारभूत मान्यता निम्नांकित हैं :--

(१) एकाधिकारी का उद्देश्य प्रधिकतम लाभ कमाना-एकाधिकार के बन्तर्गत वस्तुका केवल एक ही विकेता होता है और इस कारण यहाँ फर्मश्रीर उद्योग दोनो का एक ही ग्रथं होता है। ग्रतं जब हम उद्योग के साम्य की बात करते है; तो हमारा धिमप्राय फर्म के साम्य से होता है। इस प्रवार चुँकि एक पर्म साम्य की दशा में उस समय होती है जबकि यह ग्रहिक्तम लाभ बमा रही है, इसलिए एवाधिवारी उद्योग के साम्य के लिए भी वही दशा है। एकाधिकारी चाहे तो ग्रपनी उपज की कीमत को बढ़ा दे, परन्तु सम्भव है कि नये प्रतियोगी उत्पन्न हो जाने ग्रथवा नये ग्रादिष्वारो के उपभोत्ताग्रो के विरोध ग्रयवा सरकारी हस्सक्षेप के भय के कारण वह ऐसा न करे । धगले पृष्ठों में हम एकाधिकारी कीमन के विवेचन में उपरोक्त कारणों को कार्यहीन मान लेगे और इस मान्यता के आधार पर आगे बढेंगे कि एकाधिकारी का उद्देश्य अपने लाभो को श्रधिकतम् करना मात्र है । यह हमारी पहली मान्यता होगी ।

(२) एकाधिकारी की उपज के लिए निकट स्थानापन्न म होना-यह एकाधिकार की एक महत्त्वपूर्ण विकेषता है और आदर्श देशा तो वह होशी जिसमे एकाध्विगर की उपज का कोई स्थानापुत्र होगा ही नहीं । वैसे दिस्तृत रूप में तो यह मान्यता गलत प्रतीन होती है, क्योंकि एक प्रवार से तो सभी वस्तुएँ एक दूसरे की स्थानायत हैं, वयीकि उनमें से प्रत्येन इस दशा में एक दूसरे से प्रतियोगिता वरती है कि उपभोक्ता की खाय वा खिवन वडा भाग खपन ऊपर व्यय करा सके। यदि हम 'स्यानाशन' का यह धर्य लगाते हैं तब तो हम एक गृद्ध एकाधिकार की कल्पना केवल उस दशा कर सकते हैं अविक हम यह मान लें कि उपभोक्ता एक वस्तु पर ऋपनी ग्राय का एक निश्चित भाग ही व्यय करता है, भले ही उस बस्त अथवा ग्रन्य बस्तुओं की कीमत में परिवर्तन हो जाये। यदि बात ऐसी है, तो एकाधिकारी उपज की न्यूनतम् माना उत्पन्न करके ही ग्रधिकतम् लाभ वमा सवेगा, प्रवीत् उसे प्रत्येक उपभोक्ता के लिए वस्तु की एव-एक इकाई उत्पन्न करनी चाहिए ताकि वह प्रत्येक उपभोक्ता से उसकी ग्राम वा वह प्रधिकतम् भाग प्राप्त कर सके, जिसे उपभोक्ता ने उस बस्तु पर व्यय में लिए नियत किया हुआ है । ऐसा एकाधिकार, यद्यपि सैद्धान्तिक दृष्टि से सम्भव है, वास्तवित जीवन में नहीं मिलेगा। इस नार्रा, हमारी मान्यता क्षेत्रल यही रहेगी कि वरतु का कोई 'निकट' स्थानापन्न (Close substitute) नही है। साय ही साथ हम यह भी मानकर चलते हैं कि एकाधिकारी एक प्रमाणीकृत वस्तु (Standardised commodity) का उत्पादन करता है जिस कारण सभी इकादमाँ एक जैसी ही रहता है।

(३) के ताओं की ऋषिक सहयासयाउनमे प्रतियोगिता होना—एनधिकार मे जश्यादव या विज्ञेता तो एक ही होता है जिस्से विजय-प्रतियोगिता या प्रथम ही नही जटता। किस्सु यह मान लिया जाता है कि त्रेताक्षो या उपभोक्ताक्षों में प्रतियोगिता होती है और उनकी सरया बहुत ग्रीक्षक होती है, जिस बारए कोई एव कोता ि जी रूप से बस्तु वे मूल्य को प्रमा-वित नहीं कर सकता। एक कैता की हरिट से वस्तुकी बीमत दी हुई होती है।

(४) केता या अपभोक्ता का विवेक्पूर्ण होना- प्रत्येन जेता विवेक्पूर्ण उझ से ग्राचरण करता है। वह वस्तु को ग्रपने श्रनुराग-अस (Scale of preferences) के ग्राधार पर लगी-दला है, जिस कारण विभिन्न वीमतो पर उसके द्वारा माँगी अने वाली मात्रामी का सनुमान लगाया जा सकता है, ग्रयांत उसकी माँग-रेखा कीची जा सवता है ग्रीर व्यक्तिगत माँग रेखाग्री को जोडकर बूल भौगको ज्ञात किया जा सबता है

एकाधिकारी तथा पूर्ण प्रतियोगिता के बीच द्यन्तर

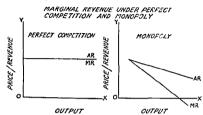
पूर्ण प्रतियोगिता तथा एकाधिकार दोनों में उद्देश्य एक ही होता है प्रयान प्रधिकतम्

लाभ प्राप्त करना । किन्तु पूर्ण प्रतियोगिता तथा एकाधिकार के बीच महत्त्वपूर्ण प्रग्तर है, जोकि इस प्रकार है :—

- (१) क्षोमत पर प्रभाव उसं प्रतियोगिता में कोई भी एक विकेता वस्तु की कीमत पर कोई उस्लेखलीय प्रभाव नहीं बाल सत्कार है, प्रवीद् उसकी खप्ती कोई सूच्य गीति तहीं होती है प्रयाद वह नीमत को एक दिवें हुए तय्य के रूप में स्वीकार कर लेता है धी राज्य करना नीमता में दस दी हुई कीमत के प्रमुत्तार समायोजन करता है। इसके विषरीत, एका- पिकार में फर्म और उद्योग में कोई प्रभावर नहीं होता है धीर फर्म द्वारा प्रस्तुत को जाने वाली उपक की मात्रा का प्रश्लेक परिवर्तन कीमत की प्रभावित करने की मृत्रीत एखता है। प्रभाव प्रमाव प्रभाव में स्वार प्रमाव में स्वार प्रस्तुत की जाने वाली एका मिल की मृत्री है। देश प्रकार प्रतियोगी विकेता तथा एका पिकारी विकेता की स्वित्रीयों में महत्युल एका दिवर प्रकार प्रतियोगी विकेता तथा एका पिकारी विकेता की स्वित्रीयों में महत्युली एका देश
- (२) सोनान्त आगम और कोमत का सम्बन्ध—अनियोधिता की बता में कियों भी एक फर्स की उपज सफस्त उद्योग की उपज का एक बहुन औडात्सा भाग होती है जिस कारत्या किसी एक फ्रांकी उपज की मात्राओं के परिस्तेत का की सर्व पर कोई प्रभाव सही प्रदात और सीनान्त प्रायम कीमत के करावर होनी है, अर्था MR—ARI किन्तु एक विकारी प्रभने उद्योग में एक मात्र उत्पादक होता है जिस कारए। उससे उपज की प्रवेक शिक्क की प्रवेक भी कर्म की पदा देवी है । इस कारणा सीमान्त आगम को नहीं की नी है अर्थोन MR—ARI
- (३) पूर्ण प्रतियोगिता की प्रतेशा एकाधिकार में कोमत केंची रहता किन्तु उस मिल विश्व किन्तु उस मिल केंची रहता किन्तु उस मिल केंची प्रति प्रति प्रति किन्तु उस मिल केंची प्रति किन्तु उस मिल केंची प्रति किन्तु उस मिल केंची किन्तु किन्तु केंची किन्तु किन्तु केंची किन्तु किन्तु केंची किन्तु - (४) उरज को पृष्टि के साथ खाय का सम्बन्ध नविक एक प्रतियोगी विकेता की ग्राय उसकी उपज के ग्रनुपान में बढ़ती जाती है, तथ एकांपिकारी विकेता की ग्राय उसकी उपज की मात्रा के बढ़ते पर निरस्तर घटती हुई दर पर बढ़ती है।
- (x) मौत की सीच जबिक एक प्रतियोगी विक ता की बस्तु के लिए मांग यूर्ण-त्या लोजवार (Perfectly elastic) होनी है, एकाधिकारी विक ता की बस्तु के लिए मांग क्या या प्रिपेक रोजवार (More or loss clastic) तो हो सकती है, किन्तु पूर्णन्या को बदान नहीं। बीमत बढ़ाने की द्या में एक प्रतियोगी विकता प्रपेत सभी याहनों की ली देना है परस्तु हो मनता है कि एकाधिकारी द्वारा कीमन की नदाने जाने पर भी जसका कोई भी माहक न हुटे (भीर वह प्रपने सार पाहकों को तो जायद कभी भी नहीं दीयेगा)। कारण एकाधिकारी के प्राहमें को छोनने बाला दूसर कोई है ही नहीं।
- (६) बीतत कावम रेला का पूर्ण प्रतियोगिता में समापातर किन्तु एकाधिकार में हालू होना—पूर्ण तरियोगिता में पर्व की विकारिता समाप्त माणिर लालू पूर्णत्वा को पदार होती है। पूर्ण प्रतियोगिता कोई मो व्यक्तित्वत कर्म समाल उत्योग का एक तुक्क भार होती है और उनमें प्रव के विविद्यान के विकार करें के स्वार कर कि स्वार कर कि ति से का राया वह पर्व प्रव प्रव ति वी माणे पर परंतु के स्वार कर कर कि ति माणे पर परंतु की स्वीर में प्रव निमान पर की है। यही कारण है कि पूर्ण प्रविद्योगिता में किसी भी व्यक्तित्वत को में ती वात माणा देश के पूर्ण होता की है की X-axis के समानाम्वत हो। वहां कि क्र प्रवा का प्रवत्त है। सह वस्तु की एक प्रवा वित होता है।

दक होता है। उसकी उपज की मात्रा का प्रत्येक परिवर्तन कीमत में भी परिवर्तन कर देता है। इस कारण एकाधिकारी की फ्रीसत भ्रागम रेखा एक नीचे की घोर गिरती हुई रेखा होती है। चित्र द्वारा स्पट्टीकरग—

ऊपर पूर्ण प्रतियोगी तथा एकाधिकारी दशाक्षों का जो धन्तर दिया गया है उसके आधार पर हम यह कह सकते है कि उपज के प्रत्येक बाकार के लिए पूर्ण प्रतियोगिता की दशा में सीमान्त प्रागम तथा घोसत ग्रागम (कीमत) दोनों वरावर होनी हैं ग्रीर दोनों को एक ही रैसा दार दिलाया जाता है जो X-2xis के समानास्तर है।



चित्र-पूर्ण प्रतियोगिता एव एकाधिकार में सीमान्त ग्रागम

किन्तु एकाधिकार के अन्तर्गत सीमान्त आगम प्रीसत आगम (प्रववा क्षीमत) से बहुत नीवी होती है। इस कारण एकाधिकार के अन्तर्गत सीमान्त आगम रेन्ना (MR) ग्रीसत आगम रेखा (AR) से नीची रहती है।

एकाधिकार कैसे स्थापित होता है ?

एकाधिकार के स्थापित होने के कई कारण होते हैं और इन कारणों के श्राधार पर ही एकाधिकारों का वर्गीकरण किया जाता है, जोकि निम्नलिखित हैं :—

- (१) काननी एकपियर कुछ एकपियार वानून दारा स्वापित होते हैं, जैंससारा बहुत की विज्ञ से स्वादं कम्पनी की कानूनी एकपियर प्राप्त है। उत्तर प्रदेश सरकार
 से निया के अनुसार धानरा फर से नोई दूननी विज्ञती कम्पनी नहीं मोत्री का सकती है।
 कारण, यदि इस ज़दार नी कई कम्पनियों हो, नो जिजनी के नानों घोर विज्ञती के नम्पनी
 का दानना जमयह हो जाय कि सहतों और घरों दी दाना विग्न लोगों घोर विज्ञती के नम्पनी
 कारणई कम्पनी पर राज्य सरकार का नियम्त्रण है, क्षिन्तु इस नम्पनी ने एक्मिफिशो प्रिक्ति
 कार प्राप्त है भीर प्रतियोगिता क्षेत्रत जिजनी के स्वानाययों (वैसे—मिद्रो क्षा ठेस, तेल गर्कि
 स्वापित अद्यार ही प्रसारित की लाती है। टीक दशी अदार और ज्योगी सेवामी देसी—रेत्र,
 वाक, मोटर-पवित्र इत्यादि) में भी सरकार नो एकपिशार प्राप्त है। दसी प्रकार के प्रविक्ता
 एक्स (Patents) के क्या ने स्वित्र स्वापना हो निर्देश हर है।
- (२) प्राकृतिक एकाधिकार—कुछ एनाधिकार प्राकृतिक कारणो सं स्थापिन होते है। इन्हें हम ''नैसर्गिक एकाधिकार'' (Natural Monopolies) भी कहते हैं। कुछ साधन

स्वभाव से ही ऐते होते है कि बहुत कम मात्रा मे पामे जाते हैं। छुछ एकाधिकारी प्राकृतिक उपज के कुछ विशेष प्रञ्जी पर प्रधिकार प्राप्त कर तेते है। प्रमेरिका में नार्ततवाड (Carlsbad) कम्मनी का सनिज जब (Mineral Water) के सभी सामनी पर प्रधिकार है, इसी प्रवार, दक्षिणी प्रभोका का होरे घोर सोने की सानी पर एकाधिकार है। एक प्रसिद्ध प्रभिनेता सा गायक के साम प्रपत्ती व्यक्तितत सेवामी का पूर्ण एकाधिकार है। एक प्रसिद्ध प्रभिनेता सा

(३) व्यवसाय का स्वभाव— कुछ व्यवसाय स्वभाव से ही इस प्रकार के होते हैं कि जनमे प्रारम्भ से ही बहुत दूंजी लगानी गड़ती है भीर कीस-जीत जराति का पंताना बढ़ता तथाते हैं से प्रकार में ही बहुत हुंजी लगानी गड़ती है भीर कीस-जीत जाता है। से मान प्रकार के प्रवास की प्रवास की प्रवास की प्रवास की स्वपास की प्रवास की स्वपास की प्रवास की स्वपास की प्रवास की कि उस से व्यवसाय में नहीं प्रार्थ । यदि किसी वस्तु की कुल मांग बहुत कम है, जोकि वर्समान फर्म या फर्मों हारा बासानी से पूरी की जा सकती है, तो नमें उत्पादक इस व्यवसाय में प्रार्थ हुए देशे, क्योंक प्रवास की क्यांक प्रवास की
(४) घोषोरिक सञ्च-बहुत बार एकाधिकारी क्षाभ (Monopoly Profits) उठाते के प्रतीभन से भी एकाधिकार क्यांध्वत किये जाते हैं। इसका सबसे अच्छा उदाहरण भौधोधिक सञ्ची के द्वारा प्रसुत किया जाता है। प्रतियोगिता को नब्द करके अध्यधिक साभ कमाने के उद्देश्य ते उत्पादक सपना कि तो अपने सप बना तेते है। प्रतियोगी गुटबन्धी करके उपभोक्तामी का बहुता क्षायण किया करते हैं।

एकाधिकार के उद्देश्य

¹ The Prima face interest of owner of a monopoly is clearly to adjust the supply to the demand not in such a way that the price at which he can sell his commodity can just cover its expenses of production but in such a way as to afford him the greatest possible Net Revenue."—Marshall.

१०२] प्रयंशास्त्र के सिद्धान्त

एकाधिकार में मृत्य का निर्धारण

एकाधिकार मे मुल्य किस प्रकार निर्धारित होते हैं, इसका स्पष्ट झान प्राप्त करने हेन्द्र निम्नतिखित बिशेष बानो पर घ्यान देना प्रावश्यक है ;—

(१) एकाधिकारी का स्रधिकार केवल मूल्य पर होता है या पृति पर--

ं जैसा कि जबर बताया जा जुका है, एकापिकरों प्रविक्शम कुत ताम प्राप्त करना चाहना है, प्रत. एकापिकार ना मृहय ऐसा होता चाहिए कि एकापिकार का यह उद्देश्य पूरा हो सकते। यह तो स्पष्ट है कि एकापिकारों का मृहय और दित्त होतों पर एक साथ व्यक्तिकार नहीं होता। वह वा तो मृहय की निर्मिश्त कर सनता है (जिन दक्ता में उस मृहय पर होने वाली मोंगे के अनुगार पूर्ति ने मारा निश्चित कर सनता है (जिन दक्ता में उस मृहय पर होने वाली मोंगे के अनुगार पूर्ति ने मारा निश्चित हो जायागी)। बूर्ति को निश्चित कर मनता है (जिन दक्ता में मोंग को आकि के प्रदूश्वार मूहय का निर्मारण हो जायागी)। बूर्ति मोंग तथा मोंग को निश्चित कर सनता है (जिन सनता) को स्वर्ध पर एकापिकारी निश्चित कर सनता है (जिन सनता) कर देने के बाद दक्षरी पर उसरा नोई प्रभिवार नहीं रह सनता।

(२) मूल्य निर्धारित करना एकाधिकारी के लिए स्रधिक हितकर—

मूल्य श्रीर पूर्ति में से मूल्य का निश्चित करना एकाधिकारों के लिए प्रधिक हित्तर होता है, त्यों के पूर्ति की मात्रा निश्चित करत की दवा में दो मय सदा बने रहने हैं :—(1) एवं प्रदानिक्षत नहीं रहना है कि माग नी परिश्चितों में बदल जाने को दक्षा में प्रचाप पूर्ति को खब्द हों सकेसी यांनहीं : (1) भौष को लोच के स्टब्ल जाने के नरस्य यह सरफत हो सदाना है कि वास इतन नीचे गिर कार्यों के उदयदत लाग भी बसूत न हो । इस प्रकार, इस दक्षा में अधिकतम साम प्राप्त करना निश्चित नहीं होगा। अत एकाधिकारी बहुआ नीमन को ही निज्यन करना है और किर एक खोनात पर होने वासी भोग को देखकर यह उत्पत्ति करता है।

(३) सबसे उपयुक्त मूल्य ग्रधिकतम् लाभ देने वाला—

प्रव प्रस्त यह उटना है कि एक्सियराने सून्य को किया प्रकार निष्यत करता है। एक्सियकारों की हिट्स से ऐसा मूल्य उपयुक्त होगा, जिन पर उसका कुल साभ प्रशिवतत हो जाय। कुल लाभ में हमारा अभिश्राय कुल दकाइयों को यब कर प्राप्त होने वाले लाभ में होगा है। दिल्सीस की एक डकाई पर होने वाले लाभ को अगर हम उत्स्ति की इकाइयों की मात्रा में गुला कर दे, तो कुल लाभ जान हो आवसा।

(४) बहुत करें चे तथा बहुत नीचे दाम लाभदायक नहीं -

हराज अर्थ यह होना है कि ऊँचे दाम निष्यित कर देना हो सदा एकाधिकालों के तिये लाभदायक नहीं होना, क्यांकि ऊँचे सामे पर प्रति इक्षाई लाभ तो अधिक होना है, गरन्यू यह सम्बद्ध है कि ऐसे दासा पर मांग इननों कम हो कि बहुत हो सोडी विश्वी हो सर्क । ऐसी दया में प्रति इक्षाई लाभ के ऊँचे होत हुए भी जुल लाभ ना अपित होना आवश्यक नहीं है। टीक हमी प्रकार, सामों को बहुत नीचे रखन पर प्रति इक्षाई जाभ उनना कम हो मकरा है हि हुन लाभ भी कम रहे। यह बहुत ऊँची अथवा बहुत नीची कीमन नदा नाभदायक नहीं होनी है।

(५) माँग की लोच पर ध्यान देना जरूरी-

एनामिकारी का बस्तु विशेष की मान की नाव का ध्यानपूर्वक अध्ययन करना पडता है। जिन बस्तुकी की मांग प्राय बलाच होती है, उनके निये क्रैंचे दाम निक्चित करना एकाधि-वारों के सिये ट्रिक्ट होता है, ब्यानि दासों के क्रेंचा हो जान पर मी ऐसी बस्तुयों की माग के बहुत कमी नहीं प्रार्त। इसके विपरीत, जिन बस्तुयों की माग की लोच प्रायक्त होता है, उनक दामों में पोड़ी नभी हो जाने से माग बहुत बहु जाती है। ऐसी बस्तुयों के बाम कम करना में प्रति इकाई लाम तो प्रवस्य घट जाता है, परन्तु विकी इतनी होती है कि कुल लाम की मात्रा प्रिषेक हो जाती है। इस प्रकार, प्रस्य के निष्यत करते समय एकपिकारी के लिए माँग की लोख को स्थानपूर्वक देखना बहुत प्रावस्यक होता है। जीत पहले भी दासा जा मुक्त है, मांग वो लोच पर एकाधिकारी का लोग-मात्र भी द्याधिकार नहीं होता और इसी काराए उसे प्रधिक लाभ कमाने के लिसे मांग की लोच के प्रनुसार कार्य करना प्रवता है।

(६) मूल्य निर्धारण की समस्या—पूर्ति का गाँग से समायोजन करना

स्रभी हमने यह देखा कि सांत पर एकाधिकारी का स्राधिकार नहीं होता, किन्तु पूर्ति पर उसका पूर्णे प्रधिकार होता है स्रोर एकाधिकारी प्राधिकतम कुल लाभ प्राप्त करना पाहता है। प्रतः एकाधिकारी से मुख्य निर्धारण की समस्या इस प्रकार है कि वह पूर्ति का, जिस पर उसका पूर्ण प्रधिकार है, मांग से, जिस पर उसका विक्कुल स्रधिकार नहीं है, इस प्रकार समा-योजन कर दे कि कल लाभ प्रधिकतम हो जाय।

(७) सीमान्त स्रागम सीमान्त व्यय के बराबर होनी चाहिए-

किस कीमत पर लाभ प्रधिकतम होगा, यह जामने के लिए हो सीमानत प्राथम तथा सीमानत ब्याय के ब्यावहार को देखना पहता है। जैला कि एक पिछले प्रध्याय में बताया जा चुका, तीमानत ब्याय में का त्या जा चुका, तीमानत ब्याय में हानारा धीमाना एक प्रधिक इचाई को बेचने से प्राल होने वाली प्राय से है। दूसरे करने में, यह विक्री की प्रतिमा इकाई से मिसने वाली धामम के बरावर होती है। उन तक सकता, सीमानत क्याय उत्तीत की प्रतिम इकाई का उत्त्यात क्याय होती है। जन तक सीमानत प्रायम क्याय से अधिक होती है, उन तक उत्तरात्त की प्रतिम इकाई पर खाम होना है और एक प्रधिक इकाई को उपजा कर तथा बेचकर एका विकास सपने कुल लाभ में बृद्धि कर मकता है।

परंतु व्यान रहे कि सीमान्त सामा की प्रवृत्ति वरावर पटते रहने की होते हैं, क्यांकि प्रशिक हकाह्याँ नीचे तामें पर ही वेपी का सकती हैं इसके विषयेत, सीमान्त उत्पादन व्याप की सीक्ष्तासीन प्रवृत्ति बढ़ने की और होती हैं नवीकि सीक्ष्ताल में उत्पति पर हुआ नियम कामू होना है। फलत प्रश्येक समली इकाई से प्राया होने वाली सामान तथा उस पर किये हुने क्याप का सन्तर कम होता जाता है और प्रमान में नह पनत सूमन के बर्धनर हो सकता है, सर्वान सीमान्त सामान वस सीमान्त व्याप बरावर हो जाते हैं। बहु बात विशेष कर से विवारणीय है कि जब कर सीमान्त सामान क्याप के पोड़ी भी अधिक रहती है, तब तक इकाई विशेष की विको करने से सून लाभ में बृद्धि की जा सनती है, स्तितिन प्रशिक्त उत्पत्ति करना हो हो दिल्ही करने से सून लाभ में बृद्धि की जा सनती है, स्तितिन प्रशिक्त उत्पत्ति करना हो इस्ति सिक्त करने से सून लाभ में बृद्धि की जा सनती है, स्तितिन प्रशिक्त उत्यति हो बादी है, तो त्या जान में बृद्धि वरने वी सम्भावना समान्त हो जाती है। यही पर कुल एकामिकारी साभ प्रशिवतम होता है, सन एकामिकारी पूरव को इस प्रकार निष्यत्त करता है कि सीमान्त साम सीचनत्त्व स्थाप के स्तर हो की गा।

यह समझते मे निजाई न होगी कि इससे नीने वीमत निश्चित करना एकाधिकारी के लिए हिन्दर न होगा, क्वींब उन्न द्वारा मे तीमागत अगाम सीमागत उपायत के स्व द्वारा मे तीमागत अगाम सीमागत उपायत के स्व होगी भीर मिलन हमा हैंग लागों के स्वान पर ब्राह्मित होगी हो हिन्द सा इकाई के कुल ताफ़ वहने के स्वान पर पटेगा, इसनिये दीर्घकान मे इस उनाई का उत्पायन कर करना ही लाभ-दावक होगा। इस प्रकार प्रकल्पान मे ती सीमागत प्राप्त नीमागत अगाम की अगाम आधिक हो समनी है, परवृष्टी परिकारण प्रकण्य की प्रकार निष्टत होगा कि सीमागत सामन सीमानत व्यय के बराबर हो, क्योंकि बटि सीमानत सामम तीमानत उत्पादन व्यय से प्राप्तक है तो

-- 200

ग्रोर ग्रधिक उत्पत्ति करके कुल लाभ मे वृद्धि की जा सकती है। नाइट के शब्दों में, "ग्रपने एका-धिकारी लाभ को ग्रधिकतम करने के लिये एकाधिकारी को अपनी उपज घोर विश्री शन्य इकाई से ऊपर उस समय तक बढाते रहना चाहिए जब तक कि एक और इकाई मो बेचने से बूल आगम मे होने वाली वृद्धि कल लागत में होने वाली उस वृद्धि के बराबर न हो जाय जो एक धीर इकार्ड का उत्पादन करने से होती है।"।

नालिका द्वारा स्वच्टीकरशा-

निम्न तालिका में भी इसी सत्य को दिखाया गया है :--

तालिका १ द्यागम				
मूल्य (रुपयो मे)	कुल मांग	कुल ग्रागम (रपयो मे)	सीमान्त धागम (रुपयो मे)	
१३	800	₹,३००	₹,३००	
१२	२००	₹.४००	8,800	
2.2	300	3,300	003	
१०	800	8,000	900	
3		~ ~, X o o	X00	
t	६००	¥,=00	300	
৬	1900	¥,€00	१००	

8.500

500 तालिका २

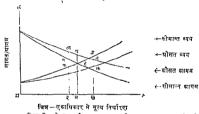
उत्पादन व्यय					
मूल्य (रुपयो मे)	बुल मॉन	कुल ध्यय (स्पयो मे)	सीमान्त व्यव (रूपयी मे)		
?	१००	800	200		
₹	२००	800	₹00		
₹	\$00	600	200		
8	800	१,६००	400		
x	_ v.o	2,400	003		
Ę	800	₹,६००	800		
৬	900	8,600	१,३००		
π,	E00	4,800	8,400		

इन तालिकाओं को देखने से पता चलना है कि जब ४०० इकाइया उत्पन्न की जानी है, तो सीमान्त आशम मीमान्त उत्पादन व्यव के दरादर होनी है। ऐमी दशा म माँग का मूल्य १० रपया प्रति इकाई होना है, मत यही कीमत एकाधिकारी के लिए सर्वाधिक लाभदायक

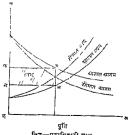
[&]quot;The Monopoly should keep increasing his output and sales beyond zero units, until, the addition to total revenue caused by adding one unit just equals the addition to the total cost caused by adding this unit."-B W Knight : Economic Principles in Practice, p. 173.

होगी। इस दशा मे कुल भ्रागम ४,००० रु० होती है, जबकि कुल व्यय १,६०० रु० होना है। इस प्रकार बुल लाभ ४,००० - १,६०० = २,४०० हत्या होता है । यही मधिकतम् लाभ है । १० रपर्य से कम या प्रधिक दाम निश्चित करने से कुल लाभ कम हो जाता है। उदाहरएएस्वरूप, यदि दाम ६ रुपया प्रति इकाई रखा जाय, तो कुल आगम ४,५०० रुपया होती है और कुल ध्यय २,५०० ६०, जिसके कारण कूल लाभ २,००० ६० का होता है। १२ कामा प्रति दकाई मूल्य होने पर कुल लाभ २,४००-४०० = २,००० रुपये होगा। इस प्रकार १० रुपया प्रति इकाई मत्य ही अनुवलतम मत्य है। निम्न चित्र इसे दिखाता है। चित्रों द्वारा स्पष्टीकरश—

निस्त चित्र में प म बीमत पर लाभ ग्रधिकतम होगा, क्योंकि जब ग्राम के बराबर पूर्ति होती है, तो सीमान्त मागम और सीमान्त व्यय बरोबर होते हैं। ऐगी दशा में होने वाले लाभ की मात्रा स्रगते चित्र में दिखाई गई है।



निम्न चित्र से प भ क्रीसत क्रांगम तथा क्रीसत ब्यय का अन्तर है भीर इसे प क से गुए। करके पफ स भ के बराबर लाभ होता है, जो अधिकतम है।



গ০, ৩২

चित्र-एकाधिकारी लाभ

एकाधिकारी मूल्य पर उत्पत्ति के नियमों ग्रीर माँग की लोच का प्रभाव

उत्पत्ति पर तीन प्रकार के नियम लागू होते है—या तो सीमान्त उत्पादन व्यव कमणः परता चला जाता है गा पणारिषप रहना है भीर या बढता चला जाता है । पहली दार्गा में वृद्धि, दूसरी में स्थिरता तथा तीसरी राणा में हास नियम कार्यमील होता है। स्मरण रहे कि वृद्धि तथा स्थिरता नियमों की प्रवृत्ति वेचल अस्प्वस्थीन होती है और दीर्घकाल में केचल हास नियम ही हिंदिगोचर होता है। पृक्षाधिकारी को दो बातों का विशेष दूष से प्यान रखना पड़ता नियम ही हिंदिगोचर होता है। पृक्षाधिकारी को दो बातों का विशेष दूष से प्यान रखना पड़ता कि स्थान स्थान केचल होता है हिंदिगोचर होता है। पृक्षाधिकारी को दो बातों का विशेष दूष है प्रवृत्ति की नियम तो है हो रहा है और दूषरे, वस्तु विशेष की मांग की लोच को, अर्थान् यह देखना पड़ता है कि मांग की लोच की हो प्रवृत्ति कर होता पड़ता है कि मांग की लोच की हो प्रवृत्ति कर होता पड़ता है कि मांग की लोच की हो प्रवृत्ति कर होता है।

- (१) यदि उत्पत्ति वृद्धि नियम कार्यशील है, सर्यात् सीमाग्त उत्पादन थ्यय घटना जाता है, तो उस दया में बढी मात्रा में उत्पत्ति वरके नीचे दामो पर वेचना एवाधिकारी के लिए सामदायक होगा, विशेषवर जबकि वस्तु विशेष वी मौत भी स्रधिक लोचदार है।
- (२) यदि उत्पत्ति स्थिरता नियम कार्यजील है, तो उस दणा में कम या अधिक उत्पात नरने का फैना पूर्णत्या मांग की लोग पर निमंद होता, क्योंकि एक और दशाई उत्पात नरने का फैना पूर्णत्या मांग की लोग पर निमंद होता है। यदि मांग बहुत ही जो बचार है, तो अधिक ते प्रधिक उत्पत्ति कर के स्थले दासों पर बेचने से अधिक लाग होना है। यदि मांग बेलोग है, तो दामों के घटाने ले भी विकी में कोई विशेष बुद्धिन होगी और दामों ना ऊँगा प्रकाश की प्रधान नामा के प्रधान के प्रधान की अधिक लाग होना है।
- (३) यदि त्रमणत. उत्पत्ति ह्नास नियम लागू होता है, तो उत्पत्ति को सौनित रसना ही लाभदायन होता है। यदि भीप नहुत हो वेलोच है, तो नीमत पर्याप्त ऊगर चली जायती। दिन्तु प्रधिक लोचदार मोंग की दशा में, दामों को बोडा नोचे हो रखना प्रच्छा होगा।

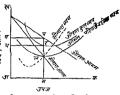
एकाधिकार में श्रत्पकालीन मूल्य का निर्धारण एकाधिकार के श्रत्पकालीन सान्य की समस्या पूर्ण प्रतियोगिना के ही सहस्य होती

एकापिकार के अरुक्तारान गांच का पास्था हुए आवतागता के हा सहस्य हाता है। स्वरुक्ताक में मुक्तिक्वारों स्वर्गे प्लाप्ट के साझार को नहीं दक्त मतता है। ग्रासे एवा-फिनारी उच्च की मौग बढ़ती हैं (जिस कारण, उसकी कीमत भी बढ़ती है) तो एक्पिवारी दुल प्रज तर उपन भी माना में रूडि गर सकता है, परसु प्लाब्द की क्षमता से स्विम गही। ऐसी बला में प्लाधिकारी बहुन जी लाभ कमा रहा होगा।

चित्र द्वारा स्पव्दीकरस् —

निम्न चित्र में ग्रस्पकालीन एकाधिकारी कीमत और उपज का निर्धारण दिखाया

गया है। इस बिज मे ल सबसे महत्वपूर्ण बिन्दु है। साम्य ल बिन्दु के ही सन्यभें में प्राप्त होता है, नयों कि इस बिन्दु पर सीमान आपता होता है, नयों कि इस बिन्दु पर सीमान इसरों तो काटती है। माल रेला को उत्पर की प्रोप्त बहुत्या गया है, जिससे कि वह से सीसत झामम की रेला को प बिन्दु पर काटती है। तब कीमत य म होगी और इस कीमत से सम्बिचत उपज का म होगी। अस म उपज से सम्बिचत से सम्बिचत हो से साम की से साम होगी और इस कीमत से सम्बिचत हो साम होगी और हम से साम हो से हो से सम कीमत हो से सम्बच्या है। अभित परि-



है धोर स्न म सोमान्त ब्यय है। फ्रोसत परि- चित्र— करपकाल में एकाधिकारी मूल्य पर्यंत्रचील स्थय भी स्त्र म है, जो प्यूनतम् स्रोसत परिषर्वत्त्रचील ब्यय है। स्रोसत साम प्रति दुकाई प्रदेश को स्न्र म अपन्य से सम्बन्धित स्रोसत स्रागम तथा स्रोसत कुल ब्यय का स्रन्तर है। कुल लाभ पर स्व क के वरवर है।

यह स्पष्ट है कि इस दक्षा में एकाधिकारी के लिए व मही सबसे उपयुक्त कीमत है। इस कीमत पर एकाधिकारी भ्रीतत परिवर्तनशील व्यय का म्थूनतम् प्राप्त कर लेता है भ्रीर दी हुर्द बक्ताभी ने उसका कुल साभ भी मधिकतम् होता है। यह दिखाया जा सकना है कि प मसे ऊनी प्रवदा नीची कीमत एकाधिकारी के कुल साभ की मदा देती है।

ज्यर के विवेचन में अस्वयातीन एकाधिकारों की प्रशिक सम्भावित दशा दिलाई गई है। किन्तु यह धावश्यक नहीं है कि अस्वकात में एकाधिकारों सामान्य से अधिक लाभ आप्त करें। प्रस्काल में तो नहें भी तम्भावना रहती है कि एकाधिकारों को लाभ के स्थान पर उस्टी हानि हो। यह सम्भव है कि सरकाशीन एकाधिकारों लीमत कुल मौसत व्यय से नीची हो, किस क्या में हानि होगी। आवश्यक केवल इतना है कि कीमत 'यूनतम् स्रीसत परिवर्तनशील व्यय से नम नहीं होनी हो। स्वावश्यक केवल इतना है कि कीमत 'यूनतम् स्रीसत परिवर्तनशील व्यय से नम नहीं होनी चाहिए प्रस्तया एकाधिकारी उस्पादन को बदद कर देवा।

एकाधिकार ने दीवेकालीन मूल्य का निर्धारण

दीर्घकान में एकाधिकारी मांग में एक दीर्घकालीन परिवर्तन के प्रश्नुत्तर में अपने ध्वाप्य में पाम्कार को बरल सकता हैं। यह विकेषता एक प्रतियोगी कर्म के साथ भी होती है। विन्यु एकाधिकार को विशुद्ध प्रतियोगिता से निन्न बनाने वाली बात यह है कि चूकि एका-धिकार में नई फ्मी के प्रवेश की सम्मावना नहीं है इसलिए दीर्घकाल में भी स्रतितिक्त लाभ गम्भव होते हैं।

दूसरे, दीर्घवान तक प्रतियोगी कर्म की प्रमुक्ततम् प्लाण्ट बनाना ग्रीर ग्रामुक्ततम् दर से चलाना पड़ता है, वर्गीकि ऐसी दवा में ही जनक प्रतिरिक्त लाभ समाप्त हो सन्तते है तवा दीर्घवानी साम्य स्वापित हो तकता है। किन्तु एक्सिकारी ग्रामुक्ततम् के ग्रामिक या कम ग्रामार बाला प्लाण्ट बना ग्रीर ग्रमुक्ततम् दर से ग्रामिक या कम पर चला सकता है।

मूल्य विभेद ग्रथवा विवेचनात्मक एकाधिकार

(Price Discrimination or Discriminating Monopoly) मूल्य विभेद से झाशय—

यह तो हमने देख ही लिया कि वस्तुको पूर्ति पर एकाधिकारी का पूर्णग्रीधकार

होना है। इस बारए एवाधिवारी के निए सभी ब्राहकों तथा मधी वाजारों से एक ही मूल्य लेना खावरपत्र नहीं है। बहुत बार वह अनग-अलग ग्राहकों से खबा धानग-अलग वाजारों से अलग-अलग सुरक्षा के उद्देश वाजारे से अलग-अलग क्षात्र के स्वत्य अलग-अलग वाजारों से अलग-अलग के स्वत्य के उद्देश के उद्देश स्वत्य रनता है, तो इस वहान के एका विकास के प्रतिक्षात्र के प्रतिक्षात्र के प्रतिक्षात्र के प्रतिक्षात्र के प्रतिक्षात्र के प्रतिक्षात्र के स्वत्य के

मत्य-विभेद के रूप-

मून्य-विभेद कई प्रकार वा हो सबक्षा है, परन्तु इसके निम्मतिशित रूप विशेष उत्तेषकीय हैं —

(१) व्यक्तिगत भेद-भाव (Personal Discrimination)—द्वा प्रवार के भेद-भाव के ग्रन्तर्गत विभिन्न ने नात्रों के लिए ग्रन्तर-प्रत्य पूर्व रिंग् शासकते हैं। ऐसी दक्षा से ग्रहकों को मांग भी तीव्या के ग्रहुमार कम वा ध्रिक कोगत जी जाती है। ओ ग्रहुक व्यक्तियों नात्र श्रीक उत्युक्त होने हैं, के जी द्वास देते हैं। हिन्मु जिनकी श्रावश्यकता वी तीव्या मम होनी है उन्हें कम दायों पर बेचा जाता है। बहुत से विकता ग्रमीर नवा चैतन्त्रस्त ग्रहिमों एक ही वस्तु के मरीबो की ध्रयेशा जीचे दाम जेते हैं। परन्तु इन प्रवार के अंद-माव से दो किंद-नार्य होती है —(1) मिनी ग्राहुक विकार को ग्रावश्यकता में तीव्या वा ग्रनुवान लगाना किंद्रन ग्रह्म होती है —(2) प्रिमी ग्रहुक विकार को ग्रावश्यकता में तीव्या वा ग्रनुवान लगाना किंद्रन ग्रह्म होती है —(3) प्रमी ग्रहुक विकार को ग्रावश्यकता के तीव्या वा ग्रनुवान लगाना किंद्रन ग्रह्म को ग्रह्म वा व्यक्त विवास करें हैं।

(२) स्थानीय भेर-भाव (Local Discrimination)— इन प्रनार के भेर-भाव ने प्रमान-प्रता स्थानों के प्रार्ट्ग ने विभिन्न मून्य नियं जाते हैं। ऐते भेर-भाव वा सबसे प्रस्था उदाहरण रागि-भागत (Dumping) में मिलता है, जिममें एक दिश्यों एकाबिशारी प्रशंते देश में माल महान त्रेचता है बीर दिश्शों बाजार में प्रतिश्वित्यों को समान करने के तिये जोर नहुन

कम दामें पर बेचा करता है।

(३) व्यावसायिक भेद-भाव — इसमें विभिन्त व्यवसायो प्रयवा उपयोगों से अलग-अलग मृत्य लिया जाता है।

े बोनू का बर्मीकरएए—गीयु ने विशेषनात्मक एकापिकार का तील सभी मेन किया है। उनका वर्गीकरएए एकाधिकारी की विशेषनात्मक प्रति (Discriminating Power) के स्वृत्तार है। वहले अंदा में, बस्तु की सम्मन्द्रमण हवाइयों के दान हम प्रकार समयन्त्रमण रक्ते वाहे हैं कि स्पेक क्वाई का सूच्य उसकी मांग के मूच्य क वाग्य हाता है। इस प्रकार उपकार वाहे हैं कि स्पेक क्वाई का सूच्य उसकी मांग के मूच्य के वाहे की एकाधिकारी प्राइव की नई नी प्रसाद अंदिया है। इस प्रकार प्रवाद का किया ने किया की प्रताद का स्वाद का स्वाद का स्वाद की स्वाद की स्वाद का स्वाद की स्वाद का स्वाद का स्वाद की स्वद

श्रेकों के हर एक सदस्य से एक से दाम बसूज करता है। 1 पीगू का विचार है कि पहले दो प्रकार के मूल्य-विभेव का क्येसन श्रैद्धान्तिक सहस्व है, परन्तु तीसरे प्रकार का भेद-भाव व्यवहारिक जीवन में भी मिलता है।

मूल्य-विभेद कब सम्भव होता है ?

्काधिकारी के लिये हर दशा में यह सम्बय नहीं होगा कि यह पुल्य-सेद कर सके। यदि एक ब्राह्क को भाव कम तामी पर बेवा जाय, तो यह सम्पन्न है कि वह थोड़े से लाग पर असे सम्प्र ब्राह्मों को बेच दे और इस क्यार, एक्सिकारी का प्रसिद्ध वी ननभर असमी पूल्य-दिनेद की जीति को ध्रमण्य कर दे। यही नहीं, यदि दो व्यक्तियों या वर्गों की श्रावश्यकता की तीवता समान है, तो भी उनसे ध्रया-ध्रवात ताम नहीं निये जा सकते हैं। बास्तव में सूक्य-विभेद के सकत होने से निष्ण हम्मानिताल को बात को स्वार कहें:—

(१) सम्बक्त का प्रभाव—जिन दो व्यक्तियों प्रभवा वावारों के बीच भेदभाव रखा जाता है, उनमें परस्पर सम्पर्क नहीं होना चाहिए। प्रभिवाय यह है कि एक दूसरे की माल हस्तामतीर करना प्रसापन होना थाहिए, या तो कुछ ऐसे कारए हो जिनके वत्तु नो दोवारा विनियम सम्भव हो न हो, या फिर दोवारा विनियम न करने का (प्रवृत्ति दूसरे वाजार में भेजने वा) भेदें सम्भन्ना होना चाहिए। उदाहरूख के लिए, व्यक्तियत सेवायों का दोवारा विनियम सम्भव नहीं है, प्रत्युव डाक्टर प्रववा वकील मूल्य-विभेद में सप्तव हो जाता है। भारत्वर्द में रेख हाथा विभिन्न प्रसापन वहीं है, प्रत्युव डाक्टर प्रववा वकील मूल्य-विभेद में सप्तव हो जाता है। भारत्वर्द में रेख हाथा विभिन्न प्रत्युव के स्वापन स्वापन विभाव के स्वापन स्वापन विभाव के स्वापन स्वापन स्वपन स्वापन स्वपन स्वपन स्वापन स्वपन स्वप

(२) मौग को लोज में प्रमत्तर—जिन व्यक्तियों, वर्गो प्रयश दाजारों वे बीज मेह स्वाय जाता है, उनकी मौग की सोज में प्रावर होना चाहिए। यदि मौग की लोज वराजर है, तो मूल भी वर्धकर ही रहेगा। यदि एक वर्ष प्रमत्त बाजार में वर्षों को लोग सहते हैं और दूतरे में गरीव, तो धमीरों से गरीवों को अवेशा अधिक दाम वसूल कर लेना वहुधा मन्भव होता है। एक डास्टर यदि गरीव से फीस कम लेना है और समीर से धमिक, तो फीस के लालव में प्रयम तो आपार परीव नहीं वन सबता और दूसरे में वालवर में प्रयम उत्तरी की स्वार देखता है, इसलिए उसकी साहित दशा को जान तेता है।

पीपू के बिखार में मूल्य-विभेद के सकत होने के लिए यह आवश्यक है कि विसी एक इनाई का मांग मूल्य (Demand Price) ग्रन्य सभी वस्तुग्रों के वित्री मूल्य (Sale Price) के प्रभाव से स्वतन्त्र हो, ग्रर्थात, एक इकाई दूसरी इकाई का स्थान ग्रहण न कर सके 1

भेद-पूर्ण एकाधिकार में मूल्य निर्धारण-

भेद-नूर्ण एक पिकत्त साधाराण एक पिकार की ही एक दशा है। सब पूछिये तो कुल एक पिकारी लाभ को अधिकतम् करने में विवेचनामक एक पिकारिकारी ही अधिक मकत ही मकता एक पिकारी का जो निद्धान्त साधाराण एक पिकार पर नागू होता है। यही भेद-मूर्ण एक पिकार पर भी लागू होना है। प्रत्य केवल इतना है कि विभेदासक एक पिकार पर भी लागू होना है। प्रत्य केवल इतना है कि विभेदासक एक पिकार में माग-देखाएँ नो एक से अधिक होती हैं, कि मुख्य येला केवल एक। जितने बाजारों प्रवचा वर्गों के बीच भेद दिया जाता है उतनी ही नीम जक और उतने ही मूल भी होगे। साधारणत्या अधिकतम् लाभ तो लगा में प्रत्यो होगा, जबकि कुल सीमान्त सामन (समीत् कुल विकी को मन्तिम इकाई से प्राण होने वाली प्राणम) कुल सीमान्त सामन (समीत् कुल विकी को मन्तिम इकाई से प्राण होने वाली प्राणम) कुल सीमान्त स्वायद से साथ इति साथ एक पिकार सामन

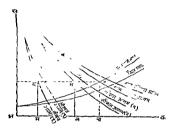
A C. Pigou: Economics of Welfare, pp. 278-79, 4th edition.

² A. C. Pigou : Economics of Welfare, p. 273.

११०] श्रयंशास्त्र के सिद्धान्त

प्रत्येक बाजार बर्यवा वर्गे से सम्बन्धित सीमान्त धागम को भी सीमान्त उत्पादन ब्यय के बरावर रखेगा।

निम्न रेखा-चित्र में दो बाजारों १ मौर २ में भेद-पूर्ण एकाधिकारी के व्यवहार को दिखाया गया है:---



चित्र-भेद-पूर्ण एकाधिकार मे मूल्य

हस पित्र में बाजार १ और बाजार २ की अलग-अलग आगथ-रेलाये (Revenue curves) दिलाई ता है सोर साथ से दोनों बाजार को यानुक सीतल और सीयात झागम की रेला हो भी विश्वत किया गया है। सीमाल बाय वर्ष दे रेला हुन सीमाल आग साथ में रेला हुन सीमाल आगय को रेला हुन सीमाल आगय को रेला हुन सीमाल आगय को रेला हुन सीमाल आगय का रेला हुन सीमाल अलग है। ह बिल्हु से ख के दे सामालक दिल्हुजार रेला लोजी गई है, जो सीमाल आगय (2) तथा (2) की कर रेलायों को करण के प्रीर में विश्वत रेला सीमाल का सीमाल अलग है। ह बिल्हु पर सीमाल आगय (2) तथा (2) की कर रेलायों को करण के प्रीर में विश्वत के स्वरण के प्रीर में विश्वत के दरावर है। इसी अवरार, बाजार २ में में बिल्हु पर सीमाल आगय स्वाप्त है। इसी में देशों के बाजार १ में में बिल्हु पर सीमाल आगय स्वाप्त है। इसी में देशों अलगा के सीर मिल्हु में में में माल कर साथ सीमाल व्याप्त सावत है। इसी में देशों को बाजार से प्रयक्त में में में स्वाप्त होगा आगय साथ सीमाल व्याप्त सावत है। इसी का कि बिज से स्वाप्त होगा है। जीना कि बिज से स्वप्त होगा है। जीना कि बिज से स्वप्त होगा सीमाल कर सीमाल का साथ सीमाल सीमाल के सीमाल सीम

बाजार १ से मूल्य प्रीक्ष है और वाजार २ से कम, इसका भो एवं विकेष कारण है—दोनों वाजारों की स्नागन रेप्पामी पर होटट डालने पर पता लगता है कि बाजार २ से मांग की लोच वाजार १ की सरेशा स्रीक्ष है, क्योंकि बाजार १ से प्राग्त की रेप्पार्ट प्रतिक तेजी से नोचे को गिराशी है। बाजार २ से मांग स्रायक लोचदार है। ऐसे बाजार से दान कम करने से स्रायक विजी हो जाने के कारणा पोटा कम दान हो स्रायक लायदावक होना है। स्रतः इस इस एकाधिकार के घन्तर्गत यूल्य

F 222

निष्कर्ष पर पहुँचते हैं कि विवेचनात्मक एकाधिकार में मूल्य निर्धारण का सिद्धान्त इस प्रकार है:--

मीमान्त व्यय=बूल सीमान्त घागम=प्रत्येक वाजार का सीमान्त घागम

राशिपातन (Dumping)

'राशिपातन' से छाशय--

राणिवातत निवेचनाश्यक एचाधियार का ही एक विशेष रूप है। यह स्थानीय भेद-साब का एक महत्वपूर्ण उदाहरण है। इसमें एक विशेषी एकधिकारी, जिसे अपने देव में एक पिकार प्राप्त होता है, विशेषों में सब्दे वामों पर जेवता है, जनकि स्पने देव में प्राप्त रचना है। कमी-कमी तो यहां तक भी देवने में आया है कि विशेषों में आगत उत्पादन ब्यद्य के भी नोचे दामों पर सद्मु की देवा जाता है। विशेषों में उठाई हुई हानि को देश के भीतर प्रति-रक्त साथ हारा भूरा किया जाना है। देव कीर विशेष में मूल-भेर का मुख्य आधार मौग की भीव का प्रायद है। यहि स्थानाथन तथा स्थ्यों के प्रमाय के कारण मौग की जीव यहुत कम है, तो बस्तु स्विक बोमत पर बेबी जा सबती है। किन्तु, यदि विदेश में प्रनियोगी हैं या स्थाना-पर होने के कारण मौग की क्षोब स्थिक है, तो सत्तु को कम दामों पर येवना लामताथक होता है।

राशिपातन के उद्देश्य-

राणियानन के मुत्यत. चार उद्देश्य होते हैं:—(i) कभी-कभी उत्पत्ति मौग ने प्रधिक हो जाती है बीद देश में क्ये हुए गाव नो विदेशों में सत्ते सामे पर येन कर शांति वो कम किया जा मुनता है। (ii) बहुत बार विदेश में प्राहुक बनाने या मौग ने अस्म प्रमुखा श्रीताहत देने हेनु ऐसा रिक्षा जाना है। (ii)) बीद जन्यति 'शृद्धि नियम' के प्रमुद्धक है, तो विदेशों में सत्ते सामे पर बेक्कर उत्पत्ति के पैसाने को व्याखा जाता है, जिनसे उत्पत्त्व क्या कम हो जाता है। (iv) विदेशों में मतियोगी उत्पादकों तथा नमें स्थापित हुए उद्योग-पृथ्वों को बुचलने के लिए मी राणियानन रिमा जाता है।

श्रमितम प्रकार का राशियातन देश के लिए हानिकारक होता है, बयोकि विदेशी श्यव-सायो देश से प्रतिसोधिता को समायत करके और एकांधिकार स्थापित करके प्रत्याहे दास बयुव वरता है। बता गांवियानन की याग से आयात कर खगाना खयवा ऐसे साल के खाने पर स्थ्य प्रतिकास समाना एक सर्वसाय निसम है।

एकाधिकार विशेष

श्रिमिनर यह विश्वास किया जाना है कि एशाविकार में उपमीका वा शोवाए होना है। निस्मत्देह एशायिकार की स्थापना ही अधिवतम् साम कमाने के उद्देश्य से की जाती है। जनना एशाशिनार में बाम मेंशीमीना की श्रीया के के हो है। हो भी दस प्रकार उपनीका की वचन कम प्रान्त होनी है, जिससे देश भी आधिक सम्पन्नता में बमा ग्रांती है। एशायिकार पूजीबाद का एक भवाद्भर रूप है और पूजीबाद की समी दुराइशो यहाँ श्रामी चरम सीमा पर मिलती है।

परन्तु कुछ दणात्रों में एकाधिवार उपमोक्ताग्रों की हटिट से भी सामदायक होता है।

¹ In connection with monopoly, Cournot uses the tetms Duopoly where there are two sellers inisted of one and Oligopoly where there are only a few sellers. For detailed analysis see Chamberlain: The Theory of Monopolistic Competition

११२] धर्मशास्त्र के मिद्रान्त

ये दशायें निस्तिनित्त हैं — (i) राशियातन तथा विश्वेषनात्मक एकाधिकार में बहुत बार गरीब निर्मे यदवा देशों को अमीरों की अपेशा सहन दामों पर बहुत मिन आजी है (ii) हुए उद्योग ऐंगे भी हैं, जो एकाधिकार से निया सफल हो नहीं सकते और जिनता काजार का दे करें पूर्ण में ऐंगे भी हैं, जो एकाधिकार का दे करें प्रभावक जीवन में बडा महत्त्व है। रेल्वे तथा दूसरी मार्वजनिक सेवार्यें इसी प्रकार की होंगी है। पश्ये एकाधिकार में वोधों को दूर करने के लिए इन पर किसी न किसी प्रकार के सार्वजनिक नियम्या का सीता प्रकार के सार्वजनिक नियम्या सार्वजनिक नियम आपकार के सार्वजनिक नियम स्वार्यकार के सार्वजनिक नियम स्वार्यकार के सार्वजनिक नियम स्वार्यकार के सार्वजनिक नियम
एकाधिकारी-कीमत बावश्यक रूप में ऊँबी कीमत नहीं होती है

अपर रूपने ग्वाधिकारी-वीमत का जो विवेषत्त किया है उससे बता बनता है कि एक्कियानी नीमत अर्थक कहा में अतियोगी बीमत में ऊंची होना आवशक नहीं है। किन्तु प्रधिकार काशों में एक्कियानिकार अर्थक कहा में अतियोगी-समित में अर्थी ही होती है, क्योंकि एका-धिकारी प्रभावों से अधिक लाग वनाता है। यने ऐसे कारण हैं जो एकाधिकारी की ऊँची वीमत क्यूज करणे से रोक देते हैं। इतेम से सुद्ध कारण निक्त प्रकार हैं:—

(१) स्थानापमी वाहोता—यदि एकाधिकारी वी उपज ऐसी है कि उनके पूर्ण स्रयदा निकटनम् स्थानापम मीखूद हैं, तो उस उपज की मांग क्रांबिम लोनदार होगी सीर ऐसी स्थार में बहु समावता रहेती कि बस्तु की कीमन में बोड़ी-सी भी बुद्धि होने से मांग उसके स्थानापमी की प्रेम सावता रहेती कि बस्तु की नीची कीमन से सावतापमी की प्रमावतापमी की सावतापमी की सीमन करता बरेशा।

(२) सम्भावित प्रतियोगिता का भ्रत — के दो कोमत साधारण्त्या उद्योग मे प्रति-हिन्द्र्यों के प्रवेश को प्रोत्महिल करती है। इस प्रत्याय में हम पहुले ही देल चुके हैं कि ऐसी दसा में एकांक्शियों के किये केवल दो मार्ग शेष रहते हैं—प्रयम, कीमत को की प्रत्या श्रीर प्रतिहृद्धियों को निर्मानिक करता, श्रीर दूसरे, कीमत को तीथी कर देना श्रीर प्रतिहृद्धियों के निए द्वार कर कर देगा। वह साधारण्यव्या दूसरा मार्ग ही चुनता है।

(३) पाहकों का विशोज समया विरोधो जनमत— यह सम्भव है कि ऊ'चो कीमन के बारस जनना रूट हो जाने स्त्रीर ग्राहक मिलकर उसके माल का वह बहिस्कार करने स्त्री। ऐसी दशा में ब्यावसायिक प्रतिस्टानण्ट हो जानेगी, जिसे कोई भी बुद्धिमान विकेता पसन्द को करोग।

(४) प्रस्तारी हरतकोष का भवा—यह सम्भावना भी रहनी है कि यदि एकापिकारी क्रियों कीमन रखे, तो मरकार एकायिकारी के अवसाय को छीन से एकिया देवा में सरकार की की किया मुक्त के अवसा मुक्त की किया में नी कि प्रमात सकती है। यह निष्यत है कि इन दकाओं में एकाविकारी की होनि उस लाग की नुक्त में स्विक्त होती जो ऊर्जी वीमन के फलावक्ट हुआ है। ऐसी बड़ा के सरकार का जिस्से को की की सरेवा एकाविकारी की उर्जी वीमन के फलावक्ट हुआ है। ऐसी बड़ा के सरकार का जिस्से के की सरेवा एकाविकारी हारा नी की वीमन तेवा प्रविक्त सम्बद्ध रहेता।

(१) उत्पादन व्यव पटने को प्राता—एकाधिकारी यह भी सोच सकता है कि नीची कीमन रकने से मांग म बुद्धि होगी भीर इस प्रकार अधिक उपन नीचे जोनत स्वय पर उत्पर्क की जा सकें भी । इस भागा पर कि वीर्धकाल से उत्पादन व्यव में अधिक कभी हो जांगी, एका-धिकारी कीमन को नीची राल सकता है।

(६) जन-करवास का बिचार—हुछ प्रवार के एकाधिकारों का सवालन जन-हित को हेट्टि से किया जाता है, जैसे—विजनी वस्पनी, रेस्वे तथा मीटर यातायात । ऐसे एकाधिकार जन-क्यास को प्रधिकतम् करने के उद्देश्य से नीची कीमत निक्चित कर सबते हैं। बुद्ध व्यक्ति- गतं एकामिकार भी श्रविकतम् लाभ तथा ब्रियकतम् सामाजिक कस्यास् के बीच समफ्रीता कर सकते हैं। इन सभी द्रशास्त्रों में कीमत पोडी नीची ही रखी जायगी।

(७) क्रम्य चहुँ स्य-कमी-कभी वस्तु के पुराने स्टॉको को समाप्त करते के उद्देश्य से की मत नीची कर दी जाती है। इसी प्रकार, व्यावसायिक सद्भावना प्राप्त करने तथा विदेशी बाजार पर प्रियकार जानो के लिए भी कीमत घटाई जा सकती है। इसी प्रकार, प्रतिद्वती को बाजार पर किनात देने के लिए भी कीमत घटाई जा सकती है। किन्तु इन सभी दशासों में नीची कीमत घोड़े बाल तक की रहेगी।

सामान्य रूप में, एकापिकारी कीकत प्रतियोगी कीमत से ऊँवी ही रहेगी। उत्तर जो प्रतियाग पिनाये गये हैं वे बहुत प्रभावशाली नहीं होगे और कभी न कभी एकापिकारी कीमत की उत्तर उठाने में प्रवश्य सफल हों जायेगा। जैसे हो उसे गह विकास हो जायगा कि कीमत की उसे अपने प्राहक प्रथिक मात्रा में सो देने का भय नहीं है, वैसे ही यह कीमत को उदा होगा।

केता एकाधिकार (Monopoly)

एकाधिकार विकंता को घोर से ही सम्भव नहीं है, वरत वह केता की घोर से घी सकता है। यदि वाजार ने बच्च विकेष का केवल एक ही केता हो घोर उनका कोई मो सीत्योग न हो, तो ऐसी दक्षा में केता एकाधिकार स्वाधित होता है। प्रो॰ मेहता के अनुसार केता-प्रकाधिकारी वस्तु का एक्नाव क्योदने काला होता है। रोश मेहता के अनुसार केता-प्रकाधिकारी वस्तु का एक्नाव क्योदने काला होता है। रोश माया में केता-एकाधिकारी वह व्यक्ति अध्यय फर्म होता है जो उस यस्तु के लिए, विसे वह वरीद रहा है, मीधी कीमात दे सकता है, परत्तु इस कारण उसके लिए वस्तु की कम माया स्वरीदता आवस्यक नहीं होता। उपभोक्ता सक्तुकत द्वारा ऐसी स्थिति उपन कर सकते हैं। सरकार प्राथाओं के सरीदित कर सामात्री है। सरकार प्राथाओं के सरीदित कर सामात्री है।

साधारण एकाधिकारों की भौति केता-एकाधिकारी का भी कीमत परपूरा निय-त्रक्ष रहता है। कीमत घटने की दत्ता में भी विकेता ऐसे एकाधिकारी को वस्तु कम मात्रा में नहीं वेच पाता है, बर्गीक वस्तु विशेष का कोई क्षम्प केता नहीं होता। एक एकाकी केता की हिए से साजार कीमत दी हुई होती है। यह वस्तु की वही मात्रा सरीदता है जो उसकी सीमान्त उपयोगिता को कीमत से बराबर कर दें।

केता-एकाधिकारी वानी खरीद का इस प्रकार नियमन करता है कि सीमान्त व्यव सीमान्त उपयोगिता के दरावर हो जाय, क्योंकि ऐसा केदा भी परंतु की पूर्व कीमत तो अवस्थ पुकारत है । पूर्व प्रतियोगिता के बया दमते मित्र होती है, व्यंग्रेश प्रवस्ति सा से मित्रत (प्रयस्त सीमन व्ययः) सीमान्त उपयोगिता के वरावर होती है, क्योंकि प्रवस्तित वाजार कीमत पर नीई भी केता अपनी देख्यानुसार कितनी भी मात्रा खरीद सकता है। केता-एकाधिकार के अत्यर्गत केवल उस का को होड़ेकर, किस्से ज्वादात परंति हिस्सत नियम नामू होता है, अन्य सभी दगायों में केदा के निवे वरतु वा सीमान्त व्यव सीमान्त इकाई की नीमत ते वस या प्रविक्त होता है। यदि उत्पत्ति का स्थिता नियम वार्योगित है, तो शीसत व्यव (बयवा कीमत) सीमान्त स्था के नामत होता है सिर इस कारवा, जेता-एकाधिवार के प्रवस्त की परंतु की उत्पत्ती के उत्पत्ती के स्था स्था करेदी जाती है जितनी नि पूर्ण प्रविचीणिताकी दशा में। परंतु यदि उत्पादन पर उत्पत्ति वृद्धि नियम नामू है, तो केता-एकाधिकारी वस्तु को जितनी ही स्रविक्त गार्म करोदिता है कार्यशील है. तो केता-एकाधिकारी जितनी ही खिंचक केंची मात्रा मे खरीदेगा उसे उतनी धिंधक केंची कीमत चकानी पड़ेगी। इनमें से पहली दशा से केता-एकाधिकारी पूर्ण प्रतियोगिना की स्तना में अधिक और इसरी दशा में कम मात्रा में लरीदता है।

केता-एकाधिकार के ग्रन्तगंत साम्य---

केता-एकामिकार का विवेषन भी ठीक उसीप्रकार किया जासकताहै जैसाकि एकाधिकार का विवेचन निया जाता है। परन्त इनमे एक ग्रन्तर है-एनाधिकार में साम्य की दणा वह होती है जिसमें एकाधिकारी का कुल लाम ग्रधिकतम् होता है। किन्तु इसके विपरीत, केता एक विकास अपनी उपमीका की वचत को स्रिवकतम् करता है। उपभोक्ता की वचत उम दशा में अधिकतम् होती है जबकि सीमान्त ब्यय ग्रीमान्त उपयोगिता के बराबर होता है। जिस विन्द पर सीमान्त व्यय सीमान्त उपयोगिता के अरावर हो जाता है वही अनुबूलतम् ऋय (Optimum Purchase) की दिलाता है। यदि कता-एकाधिकारी इससे वस या ग्रविन मात्रा मे खरीडे. तो उपभोक्ता की बचत कम हो जायेगी।



अधिकतम होती है।

हास नियम लागु है। यदि केता-एवाधिकारी प म कीमत पर खरीदता है, तो वह बस्तू की घम मात्रा खरीदेगा। चित्र मे एफ ब भ क्षेत्र उपमोक्ताकी बचत को दिलाता है। साम्य की दशा में झाम खरीद की वह मात्रा है जिस पर उपभोक्ता की बचत कीता-एकाधिकारी के लिए चित्र-केता-एकाधिकार में साम्य श्रेता-एकाधिकार में मृत्य-विभेद-

इस चित्र मे यह स्थिति दिखाई गई है। यह चित्र इस भाषार पर बनाया गया है कि उत्पादन पर उत्पत्ति

एक एकाधिकारी की भौति केता-एकाधिकारी भी मल्य-विभेद की नीति ग्रपना सकता है. जिस दशा में वह ग्रलग-ग्रलग विकताओं से ग्रलग-ग्रलग दामों गर खरीदता है। कता-एवाधिकारी अपने पृति के सत्रों को इस अवार वर्गों से बाँट सवता है कि प्रत्येक सुत्र का उत्पादन स्थय एक-समान हो और साथ ही वह उसकी कुल खरीद से प्राप्त होने वाली सीमान्त उपयोगिता के भी बरावर हो । जोन रोबिन्सन के शब्दों में, "केता-एकाधिकारी पूर्ति के प्रत्येक सुत्र से इस प्रकार खरीदेगा कि उसके लिए प्रत्येक सुत्र से खरीदी हुई मात्रा का सीमान्त व्यय एक दूसरे के बराबर हो और कुल खरीदी हुई मात्रा की सीमान्त उपयोगिता के भी बराबर ही। यह ठीक उसी प्रकार होता है जैसे कि एक एकाधिकारी प्रत्येक प्रलग-प्रलग बाजार में बस्तु को इतनी-इतनी बेचता है कि प्रत्मेव बाजार से सीमान्त झागम समान मात्रा में मिले और यह सीमान्त प्रागम उसकी कुल उपज के सीमान्त क्या के बराबर हो। लाभ सहित मूल्य-विभेद की सम्भावना विभिन्न सुत्रों से प्राप्त पूर्ति की लोच के अन्तरों पर अर्थान प्रत्येक विकेता वर्ग की भौसत व्यय की रेखाओं की लोच पर निर्भर होगी।"1

मुल्य-विभेद किस ग्रश तक किया जा सकेगा यह दो बातो पर निभैर होता है-(1) वित्रताक्षों की सक्या और (n) विभिन्न वित्रेताक्षों से सम्बन्धित पूर्ति की दशाएँ । तेता-एवाधि-कारी उन सूत्रों से ब्राधिक मात्रा में खरीदेगा जिनकी पूर्ति की लोग ब्राधिक है और उन सूत्रों से कम मात्रा में खरीदेगा जिनकी पुरि की लोच कम है।

Joan Robinson: Economics of Imperfect Competition, p. 222.

यहाँ पर यह बताना प्रतुप्तक न होगा कि "एकाधिकार" में "नेना-एकाधिकार" भी निहित्र होना है। एक एकाधिकारी "उत्तिक्ताधानों के छेता" के रूप में "फेना-एकाधिकारी" होता है, और वह इन सामनों के भीन, मित वे यनुरूप नहीं है तथा मिद जनकी पूर्वि पूर्ण मोच-दार नहीं है, मुख्य-सिनेद भी कर सकता है।

द्विदिशायी एकाधिकार (Bilateral Monopoly)

द्विरिह्मायी एकाधिकार वह दगा होती है जिसमे विकेश के एकाधिकार के साथ-साथ केता का भीता-प्याधिकार भी होता है। सम्य सम्बंधे में मह विस्तित तह होनी है जबकि किसी वस्तु का नैवत एक ही बिनेगा होता है भीर केवल एक ही जिला होता है। बास्तिक जीवन में ऐसी दगा साथद ही कभी देखने को सिमती है। ऐसी दशा में कीवन का निर्वाधित एक किल समस्या होगी है। एक भीर एकाधिकारी हो उत्पादन और मूल्य को इस प्रकार निर्विध्य एक किल समस्या होगी है। एक भीर एकाधिकारी हो उत्पादन और मूल्य को इस प्रकार निर्विध्य कर का प्रवादन करेगा कि सीमानत अपन भीमाना सागम के बराबर हो जाये, जिससे कि लाज स्वधिकत तम् हो, और दूसरी और प्रकार-एकाधिकारी के स्वधान हो जाये, जिससे कि लोज स्वधिकत करना चाहिया कि सीमानत अपन वक्त सीमानत करने के सीम कर कर के सिक्त करने के सीम कर कर के सिक्त कर के सीम की सिक्त कर कर के सीम की सीम है सिक्त के सीम की सीम के सिक्त के सीम की सीम के सिक्त के सीम की सीम के सिक्त कर सीम की सीम के सिक्त कर सीम की सीम के सीम की सीम की सीम के सीम की सीम के सीम की सीम की सीम के सीम की सीम की सीम के सीम की
परीक्षा प्रश्न :

- एकाधिकार से क्या याग्य है ? इसके बन्तर्गत मूल्य किस प्रकार निर्चारित होता है ? [सहायक संकेत :—सर्वप्रयम एकाधिकार के अर्थ, एकाधिकारी के उद्देश्य और इस तस्य वो स्पट कीजिए कि एकाधिकारी कीमत और द्वार दोनों का एक-साथ निवस्त्रता नहीं कर सकता है। तत्यक्षात हो सीमान्त विवेचन की रीति के एकाधिकार के ब्रुट्यंग्य मूल्य के निर्मारण पर प्रकार का विवेचन की रीति के एकाधिकार के ब्रुट्यंग्य मूल्य के निर्मारण पर प्रकार वालिए और अपने में पूर्ण प्रतिभीतिता से मित्रताये वाहिये।]
- प्रवाधिक एक निर्माण काल्युकार अन्य म पूर्ण नावशास्त्रा सामन्त्राय वताइया।
 प्रवाधिक एक सिम्म से प्रापका वया अभिप्राय है ? एकाविकारी दीर्घकाल मे प्रपत्नी कीमते क्सि प्रकार निर्मारित करता है ?
 - [सहायक सकेत:—सर्वप्रथम एकाधिनारी साम्य के वर्ष को बताइवे। यह स्थिति वह है जिसमे परिवर्तन प्रतुपस्थित होते हैं। परिवर्तन प्रमुपस्थित होने की गर्त वह है कि कुल उत्थादन में परिवर्तन वह नहीं होंगे जबकि एकाधिनारी को प्रधिकत न हो सोर कुल उत्थादन में परिवर्तन को नहीं होंगे जबकि एकाधिनारी को प्रधिकत न साम तो होंगे होंगे जबिक एकाधिनारी को प्रधिकत न साम तो होंगे होंगे जबिक जबकि MC—MR। इस स्थिति को एक विष होरा द्वादिये प्रोरे प्रन में दीर्थकाल में एकाधिनारी मूल्य के निर्धारण की विषयनाओं यो विषय सहित समझाहथे।
- "एकाधिकारी (विकेता) विना ताज का बादगाह होता है।" यह बताते हुवे कि एका-धिकारी किस प्रकार प्रणा प्रधिकतम् एकाधिकारी गुद्ध लाभ प्राप्त करना है, इसक धन की ब्याख्या कीजिये ?

सिहायक संकेत :--सर्वप्रथम यह स्वष्ट कीजिये कि जिस प्रकार से एक बादबाह उसी प्रकार में एक एकाधिकारी प्रपत-प्रपते क्षेत्र में शक्तिशाली होते हैं. वर्षोंकि एकाधिकारी सपते क्षेत्र में शकेला होता है, नये उत्पादको के प्रवेश पर प्रभावशाली प्रतिबन्ध होते हैं शीर बस्त का नोई निकट स्थानापन्न नही होता । इन परिस्थितियों मे उसका पूर्ति पर पूर्ण नियन्त्रस् होना है। एक बादशाह की भौति उसके सिर परताज तो नहीं होता लेकिन बह बादशाह की भांति शक्तिसाली होता है। तत्परचान यह बताइये कि उसकी शक्ति की कई सीमार्थे हैं ग्रीर ग्रन्त में सीमान्त विवेचन के द्वारा ग्रन्थकाल ग्रीर दीर्घवाल में रेखानियों की

सहायता से मन्य निर्धारण को स्पष्ट की जिये । "ग्रतः कीमना पर एकाधिकारियो का ग्रधिकार बास्तविक ग्रथवा समाविन प्रतिस्थाना-٧. पन्न की प्रतिस्पर्यों, इसरे गब्दों में, एकाधिकारी उत्पादन की माँग की लोब से सीमित होता है।" उपरोक्त कथन का तात्पर्य लिखिये और वीमत पर एकाधिकारी के ग्रीधकार को सीमित रखने वाले श्रन्य कारणी का उल्लेख की जिये।

मत्य विभेद की परिभाषा दीजिये। मृत्य विभेद कथ सम्भव, लाभदायक धीर सामाजिक ٧. ू इटिट से बाह्यनीय होता है ?

एकाधिकार की विभिन्न किस्मों की व्यास्या की जिये। वे कौन से तत्व हैं जो कि मृत्य ę. बहाने की एकाधिकारी शक्ति को सीमित करते हैं ? निक्तिवित को सप्तमान्य ----

v. एकाधिकार में कीमत पूर्ण प्रतियोगिता की कीमत से सदा ग्रधिक नहीं होती। एकाधिकार तथा प्रतियोगिता उत्पादक दोनो का लक्ष्य ग्रपने शहर लाभ को ग्रीधकतम ₹.

. बनाना है। बताइये कि वे क्सि प्रशार ग्रपने लक्ष्य को प्राप्त करते हैं ?

एकाधिकार-गत स्थिति में क्या एक माहक बाजार-मूल्य पर भ्रपना प्रमाव डाल सकता है ? यदि नहीं तो एकाधिकार मत्य-निर्धारण में उसका क्या हाथ होता है ?

अपूर्ण प्रतियोगिता का मूल्य

(Value Under Imperfect Competition)

प्रारम्भिक—

व्यावहारिक जीवन ने पूर्ण प्रतियोगिता प्रयमा एकामिकार का उदाहरण मिलना कठिन है। न तो विकॅतामो की मत्त्र्या व्यार्थिमत ही होती है मोर न केवल एक ही। वास्त्रविक जीवन की स्मिति बहुधा रह योगों के बीच की ही हुमा करती है। यह दला है प्रमूर्ण प्रतियोगिता की। प्रपूर्ण प्रतियोगिता की विवेषताएँ

- (१) एकाधिकारी परिस्थितियों को विद्यमानता—कुछ लेखको ने अपूर्ण प्रतियोगिता को "एकाधिकारी प्रतियोगिता" का भी नाम दिया है। "एकाधिकार मे एक ही विकृत होता को अपूर्ण प्रतियोगिता को प्रतियोगिता के स्वत्य करते हैं, किन्तु प्रपूर्ण प्रतियोगिता की दिया में एक ही बच्छ के पहुर साथ कि दिया के प्रति के तो के कि प्रति के कि प्रति के स्वत्य के प्रति के साथ के प्रति के तो कि कि स्वत्य के प्रति के साथ होती है। पर प्रते हम कटके में प्रति के साथ के प्रति क
- (२) निश्चित सीमाधों के भीतर स्वतान्ता—पूर्ण प्रतियोगिता व प्रश्चेक विकेता सूत धोर प्रत्य को प्रमायित कर सकता है। यही नहीं, यहुत यार सारे याहक वारविक ध्यवा करियत कारपो से उपकी ध्यवान स्वाप्त कर सकता है। इस प्रतियोगित कर देने की भी स्वतन्त्रता रहती सीमाधों के भीतर विकंता को प्रयम्गी उपन का मूच्य निश्चित कर देने की भी स्वतन्त्रता रहती है। इस प्रकार की स्वतन्त्रता कभी-जभी की ताओं को भी प्राप्त हो सकती है। यह तत सम्भव होता है अबिक या तो भें प्राप्त के से प्रमुख्य किया किया की प्रति हो अपूर्ण कर प्रति के प्रमुख्य कर से प्रति हो अपूर्ण कर से प्रति हो किया हो हो है। इस कारण प्रपूर्ण प्रति भीता कर से किया के प्रति हो से प्रकर का का व्यक्ति कर स्वतन्त्रता उपनव स्वत् हो है। इस कारण प्रपूर्ण प्रतिभाव कर से सिक्ताधों को भाइको से प्रविक्त स्वतन्त्रता उपनव स्वत् हो है।
 - (३) बिकी क्या (Selling Cost)— चूंकि मनूर्ण प्रतियोगिता ने प्रतियोगिता का समा भी रहता है और प्रश्लेक विकति समानी विकी को भी व्यवना चाहता है, इसिक्ए उत्सादक क्या के साम-साम एक दूसरे काल का क्या भी हिस्सीकर होते हैं, कि हे से एमें विक्रीक करा⁴⁷ (Selling Costs) का नाम देते हैं। प्रत्येक विक्रता की ध्यनी भीर मार्कियत करने के निष् तथा उन्हें सनने द्वारा निष्का किए मुस्ते करा⁴⁷ कर विकास के स्वाप्त कराने के निष्का कराने उत्तर के स्वाप्त कराने के सिंपर कराने के निष्का प्रतानी उत्तर कि स्वाप्त कराने के सुणी का विवासन करना पड़ता है। वसे बताना होता है कि माइको को उनकी उत्तर की हुई बसु हो बयो करीदनी चाहिए। यह साम विजायन, मन सुमाने साले वीहिका उत्तर की हुई बसु हो बयो करीदनी चाहिए। यह साम विजायन, मन सुमाने साले वीहिका

See Chamberlain: The Theory of Monopolistic Competition.

११६] प्रयंशास्त्र के सिद्धान्त

(Attractive packing), एजेस्ट इत्यादि द्वारा किया जाता है। बहुत बार विकता नो प्रपत्ने ग्राह्म को विषेत्र मुविधाये देनी पडती है। बहुत-मी कम्मितर्य प्रयन्ने विक्यों मे इत्यास के कृत्य रख देती है। विषटन जाय भी करनी एक निम्चल मात्रा में पाय के डिक्यों को सरीदने वालों को उपहार देती है। ऐसे समस्त व्यय को विषयी क्या में ही सम्मिदित किया जाता है। इस प्रकार अपूर्ण प्रविभोगिता का कुल व्यय उत्पादन व्यय तथा विषयी व्यय ना प्रोग होता है। उत्पादन व्यय तथा मात्रा भारत्य प्रयाप मात्र के समान विश्वी व्यय में भी बहुधा मुख स्थित व्यय होता है, जो प्रत्येक दशा में करना ही होता है।

(४) सम्पूर्ण जद्योग के सिष् धांन एव ध्यव रेलाये सोचना कठिन—प्रमूर्ण प्रति-योगिता से सम्पूर्ण जद्योग की योग धीर स्वय रेलायें सोचना कठिन होता है। वारण, पूरि विभिन्न उत्पादक की उपनों में प्रत्यर होते हैं, रहातिष् व्यय की नोई एक रेखा नहीं हो सकती है। कलता किसी वस्तु की मांग की जुल मात्रा का उल्लेख करने में भी कठिनाई होनी है। एक प्रया कठिनाई यह है कि नोमत एक नहीं होतो, बल्कि धनग-धनग विकेतायों धीर विस्थानी प्रतास्थान जीनते होनी है। यही कारण है कि धानम श्रीर व्यय को रेखाएँ केवल व्यक्तिगत

(X) ध्यक्तिगत कर्म की मांव-रेखा नोचे को घ्रोर डाल—पृक्ति विकेतायी की सदय कम होती है, दिवित्व त्यारेस विकेता की उच्च की मांग घट्यिक लोबदार होती है किन्तु पूर्ण प्रतिवोधिका की सांति पूर्णत. कोबदार नहीं। प्रत्न पुक्त विकेत की घटाइन प्रत्य विकेतायों के बहुत की घाइक प्राव्य कि तायों के बहुत की घाइक प्राव्य कि तायों के बहुत की प्राहक प्राव्य कि तायों के बहुत की बहुत कर अपनी बहुत के प्राहक ची सकता है। घटा मांग-रेखा घर के समानान्तर नहीं हो सकती, बिक का वाल नी के की पर होगा। यह रेखा घीरे-धीर बायों घोर से दाहिनों छोर नीचे की पिरती हुँदें रेखा होती है।

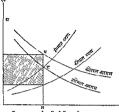
पूर्ण भितिमीपिता की दशा में ग्राधिक बिशी करने के लिए एक विकेता की दाम घटाने की भावश्यकता रही पहली, बयोकि दीर्थकाल में मांग-रेखा कितिज के समानान्तर होनी है। परम्ब प्रमुख प्रतियोगिता में देसा नहीं होता। यहाँ प्रयोक प्रमणी हकाई देवने के लिए दिसा घटाना पहला है। यह तो सभी आनते हैं कि तब अबित के दोता परने हैं, तो मभी इकाइयों के दान पराने से दहते विकेता यह प्रमुख के दान पराने से दहते विकेता यह प्रमुख प्रमार से देख लेता है कि इस प्रकार दाम घटाने का उसके कुल लाम पर बया प्रभाव परिवार ।

प्रतियोगिता को स्नोति कोई सामान्य मूल्य नहीं होता। प्रत्येक विकेता को घपनी कीमत होती है स्रोर विभिन्न विकेताओं की घपनी कीमत होती है और विभिन्न विकेतायों द्वारा मौंपी हुई कीमत में विकास प्रत्य हो सकते हैं।

जैसा कि इस नित्र में दिवासा गया है एकाधिकार की भाँति अपूर्ण प्रतियोगिता में भी मूक्य इस प्रकार निर्धारित होता है कि सीमान्त ध्रागम तथा सीमान्त व्यय समान हों स्योक्ति उसी दशा में शुद्ध एकाधिकारी आगम प्रधिकतम् होती है। सीमान्त प्रागम तया सीमान्त

व्यम की रेलाएँ ट निन्दु गर एक दूसरी को काटती है और पम मूल्य-रेला ट निन्दु से गुजरती है। शुद्ध एक धिकार स्थापम रेलांकित मामत सुचित करती है।

अपने रहानियां अस्ति हुन्ति होंगी सह समफ लेने में कठिनाई न होंगी कि केवल प म मूरग पर ही बुल लामें] अधिकतम् होगा, क्योंकि (लेसा कि हम एकधिवारी मुरग के सम्बन्ध में देख कुके है) प स ते अधिक मुख्य होने की द्याग ने अधिक विकी करके कुल लाम में बृद्धि कर लेने की सम्भावना रहने हैं, जिसके है। इसके विचरीत प म से नीचे दान



है। इसके विपरीत प म से नीचे दाम चित्र—श्रपूर्ण प्रतियोगिता से मूल्य होने की दशा में हानि होती है, उत्पत्ति चटती है भौर दाम बढते हैं।

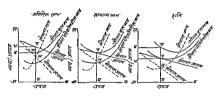
श्रपूर्ण ग्रथवा एकाधिकारी प्रतियोगिता में फर्म का सन्तुलन (Equilibrium of the Firm under Monopolistic Competition)

श्रपुरां प्रतियोगिता के अन्तर्गत महय-

जैसा कि उपर धवाबा जा चुका है, ऐसी कर्म की कुल धावम उस विन्तु पर धीवकतम् होगी है जिस पर सीमान्त्र आगम सीमान्त्र उत्पादक ध्या के वरावर हो। विकेशा की हर्कि हो सी सीमोन्त्र अपने हो नहीं कि सिक्ती की हर्कि हो सी सीमोन्त्र की किसी कर्म की सवीमान्त्र की किसी कर्म के बीच धावर नहीं होता। उतना धावण है कि यहाँ पर भी हम यह मान कर कल रहे हैं कि अपने अपने अपने अपने अपने करना चावली है।

र्वापनाराम पूर्वमा क्षेत्र होता है भी सल्पकातीन दशाएँ एकाधिकार तथा पूर्व प्रतियोगिता की ही भीति होती हैं। चूँकि सल्पनाल में उत्पादन इसता बढ़ाई नहीं जा सकती है, भीर न पटाई जा सकती है, इस कारण सल्पकान में किसी फर्म के तिए तीन सल्पनस्तर सम्भावनाएँ हो सल्पत्ति हैं.

- (१) फर्म का साम सामान्य साम से ऊँचा हो—यदि फर्म की वस्तु के लिए माँग बहुत है भीर उसके प्रथिव निकट स्थानावन्न भी है, तो ऊँची कीमत रख कर सामान्य से प्रथिक साम कमाया जा सकता है।
- (२) फर्म का लाभ सामान्य लाभ के बराबर ही—यदि गाँग कुछ दुर्वल है, तो फर्म को केवल रामान्य लाभ ही प्राप्त हो सकेगा।
- (१) कमंका लाभ सामान्य से भीचा हो सर्वात उसे हानि हो—यह स्वितंत उव उदय होतो है जबकि मांग बहुत हो कमजोर हो। परानु पूर्ण प्रतियोगिता तथा एकाधिकार की मांति, यहाँ भी कमंकी हानि उसके कुल स्वित व्यय से प्रविक्ष नहीं हो सकती है, प्रस्वया वह कमंत्रत्याहरू वहरू को हों।



वित्र-प्रपूर्णं प्रतियोगिता मे ग्रहपकालीन मूल्य

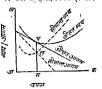
तीनो विश्वों में कीमत व स है और वह उस विन्दु द्वारा निश्वित होती है जिय पर सीमत प्रागम और सीमान क्या को दिसाएं एक हुतरी को सारती है निश्वेत हिन में से कम है, देश भीवत आपना (व म) से कम है, इसिलए मित्र है। दूसरे विश्व में भीवत क्या कम है, जो भीवत प्रागम (व म) से कम है, इसिलए मेत्रित लाभ प्राप्त होता है, जो व क स भ के बराबर है। दूसरे विश्व में भीवत क्या लाया औतत प्राप्त सामान ही (अर्थान् व म के बराबर), इसिलए केवल सामान्य लाभ ही आला होना है। तीसरे विश्व में भीवत खाम तो प स है परना श्री के स्वार्य होना है। तीसरे विश्व में भीवत खाम तो प स है परना श्री के बराबर होनि होती है और कुल हानि प क स म है। परना तीसरे चित्र में भीतत परिवर्तनशील व्यय भी व स है, जो भीवत आपन स्वया भीवत के खावर है। इस प्रकार कीमत कम से कम भीवत परिवर्तनशील व्यव में भीव परवर्तनशील व्यव में भीव परवर्तनशील व्यव में भीव परवर्तनशील व्यव में भीव परवर्तनशील व्यव में भीवत परवर्तन व्यव में भीवत परवर्तन व्यव में भीवत परवर्तन व्यव में भीवत परवर्तन व्यव मे

दीर्घकालीन मृत्य---

ूर्ण प्रतियोगिता को मांति ध्रपूर्ण प्रतियोगिता ने भी कमें 'उचीग' मे स्वतन्त्रतापूर्वक प्रयोग कर सन्ती है थोर बिना स्काब्द उचीग से बाहर जा सन्ती हैं। ऐसी दशा में, यदि साम सामाय से उत्तर है, तो नई फर्में उचीग में प्रवेश करेंगी धौर यदि हानि है, तो जुख फर्में उचीग को छोड देंगी, दस्ता परिलाम यह होगा कि दीधेशल में साभ नती सामान्य से प्रमिक्त होगा खोर न मत्य व महोगाः।

क्या। इस कारण अपूर्ण प्रतियोगिता में दीर्घतालीन साम्य की दशा वट होगी, जिसमें एक ध्रोर भौगत धागम = भौगत स्थय, भौर, दुमरी घोर सीमान्त द्यागम=सीवात्त व्यय । माचवा चित्र इस स्थिति वी दिखाता है :--- प्रथम गर्त स बिन्द पर पूरी हो जाती है, क्योंकि इस बिल्ट पर मीमान्त ग्रागम और व्यय एक दूसरे के बरावर हैं। धागम गतंप विन्दू पर पूरी हो जाती है, बयोकि इस विन्द्र पर चौमत व्यय और भौसत

धागम बराबर है। इस बारगा दीर्धकालीन साम्य का



चित्र-- प्रपूर्ण प्रतियोगिता मे दीधंशालीन मन्य

अपूर्ण प्रतियोगिता के अन्तर्गत दीर्घयालीन साम्य का विक्लेपरा करते हुए हमे निम्न दो बातो का ध्यान रसना चाहिए:---

- (१) वर्ग प्रतियोगिता में घोमत ग्रागम रेखा (AR) एक वडी हई रेखा होती है सवा शीगा ब्यय देया (AC) को न्युनतम विन्द पर स्पर्श करती है, जिनका मर्थ यह हथा कि कमें को केवल मामान्य लाभ प्राप्त हो पटा है और यह वस्तु का स्यूनतम ग्रीमत लागन पर उत्पादन कर रही है। स्वूनतम ग्रीमत लागन पर की गई उत्पत्ति की मात्रा को 'क्रनुहुलतम मात्रा' कहते हैं। जबकि फर्न पूर्ण व्रतियोगिता में बन्यूतम मात्रा की उत्पत्ति करनी है. प्रवर्ण व्रतियोगिता में 'धनकुलतम से मम मात्रा' की । कारण, AR इस दशा में AC को त्यनतम बिन्द से पहले ही स्पर्ण बरनी है (देखिये उपरोक्त चित्र) । खतः धपण प्रतियोगिता मे प्रत्येक फर्म के पाँस उपर्य क्त क्षमता होती है।
- (२) हमने यह मान्यता की थी कि समूह की विभिन फर्मों की लागन दशाये समान है। किन्तु बास्तविक जीवन में इनमें थोड़ा ग्रन्तर होता है। ग्रतः दीर्थकाल में भी कुछ फर्मी को मामली श्रुविरिक्त साभ मिलना सम्भव है।

पूर्ण प्रतियोगिता. अपूर्ण प्रतियोगिता तथा एकाधिकार में प्रान्तर

- (१) स्वर्धा के ब्राधार पर बन्तर— ध्यानपुर्वक देखने में पना चलता है कि पूर्ण प्रतियोगिता प्रपूर्ण प्रतियोगिता तथा एकथितार में केवल सभ (degree) का ही प्रत्ये हैं। तीनो एव हो देशा के तीन विभिन्न रूप हैं। यदि रुपर्धा का ध्रम प्रपरिमित है, तो ऐसी देशा को हम पूर्ण प्रतियोगिता कहते हैं, यदि धनरिमित से कम है, तो धपुण प्रतियोगिता है ग्रीर यदि मृत्य है, को पूर्ण अथवा गृद्ध एकाधिकार है।
- (२) प्रतियोगिना तथा एराधिकार में बहुत बार विषेताओं की शंहवा के धनुसार भी भेद किया जाता है। यदि एर ही विकेता है, तो एराधिकार, यदि श्रसत्य विकेता हैं, तो वर्ण प्रतियोगिता बीर यदि निकता सीमित सम्बा में हैं, तो प्रपूर्ण प्रतियोगिता है । इन तीनी में भेर करने की यही रीति मधिक अवलित है। परन्तु इस सम्बन्ध में कठिनाइयाँ है---(1) यह निर्माष्युर्वक वहना कठिन है कि एक विकेता से हमारा समित्राय क्या है ? स्रयन स्थान मे प्रत्येत विकेता भनेला ही होता है। (॥) फिर एकाधिवादी का एक देश में सकेले होने का भी बुद्ध विशेष बर्य नहीं होता. स्पोरि सम्भव है कि उसके विदेशी प्रतियोगी हो। (til) सारे ससार

में एक ही निकतानहीं ही सनता है, अमेंकि यह भी तो सम्भव है कि कई विकेता हो और जनमें से प्रश्वेक को एकाधिकारी स्थिति प्राप्त हो। यतः हम यह नहीं वह सकते हैं कि एकाधि-कार में एक विकेता का एक होना आवस्यक हैं। ठीक इसी प्रवार विकेताओं की अनेकना से प्रतिमोगिता का होना भी सिद्ध नहीं होना।

(३) भौत की रेखा के प्राधार पर प्रस्तर—उपरोक्त विवेचन से यह स्पष्ट है कि प्रतियोगिता के प्राप्त के साधार पर पूर्ण एवं पर्यों प्रतियोगिता तथा एकाध्विकर को व्यवस्थि में भेद करना अधिक उपयुक्त है निन्तु यहाँ प्रकार व उठता है नि प्रतियोगिता के प्राप्त का प्राप्त का प्राप्त का प्राप्त मान की संगाया जाय ? इसता एक ही उपाय है—मौग की रेला के क्य का प्रययम करना।

सर्पसास में पूर्ण प्रतियोगिता की परिभाषा मांग की रेखा वो कितिज के समानान्तर होने के साधार पर की जाती है। ऐसी रेखा यह यूचित करती है कि मिंद कोई करो सोती स्थित की तर से की दिवस को सोती स्थित की तर में कि तर विकेश सर्वा स्थानी नी से स्थान की तर में दिवसे के स्थान से स्थान स्थान की नी की के कारण साथे होने होने हैं। प्रारंक्तिन प्रतियोगिता का इससे कारण राज्य कारण नी रेखा एक स्थान एक स्थान स्थान से स्थान स्थान से स्थान स्थान से स्थान से स्थान से स्थान से स्थान स्थान स्थान से स्थान स्थान से स्थान
दनके बीच की एक घीर भी दना सम्भव हो सनती है, जिसमें प्रतियोगिता ना प्राप्त प्राप्त प्राप्त प्रपितिता के धीन में नहीं होगा, ऐसी दागा में सौग की रेखा उत्तर से मीने को गिरती हुँदे होगी। वह न तो क्षितिक के समानानतर होगी घीर न बड़ी रेखा ही। बात्तविक जीवन में ने वहने वोच प्राप्त के प्रतियोगिता में पहली दो द्याप्त में ने ने विकास में दान होती है। शुद्ध एकाधिकार उत्तरा ही इलंग है, जितनी अपूर्ण प्रति-गीनिता। प्रतियोगिता कहुया एकाधिकारी होती है, इससित एकाधिकार तथा अपूर्ण प्रतियोगिता के बुद्ध प्राप्त का प्रतियोगिता के बुद्ध प्राप्त का प्रतियोगिता ने वह सा प्रत्योगिता। प्रतियोगिता के बुद्ध प्राप्त का प्रत्योगिता के बुद्ध अधिक प्रतियोगिता के स्वाप्त के बुद्ध अधिक प्रतियोगिता के बुद्ध अधिक प्रतियोगिता के स्वाप्त के स्वाप्

होनों में केवल इतना ही झन्तर होता है कि एकाधिकार की दशा में, यदि विवेता ऊँचे दाम माँगता है, तो वह प्रपने प्राहकों को

गूर्ण प्रतिद्यागिता

एकाधिकारी नये ग्राहक बना सकता है, क्यों कि नुछ लोग की ऊंचे दामों पर वस्तु को लारीदने में प्रमाम के प्रमाम करीदने कानों। प्रपूर्ण प्रतिमोगिता में पूर्णतया नये प्राहक बनाने का प्रथम हुई। नहीं उठता। दाग पटाकर केवल दूसरे विजेतामों के दाम मंगिता है, ती बहु मुपने प्राहकी की उसी वस्तु के दूसरे विवेतायों के पास नहीं सो देता है, क्योंकि दूसरे विवेता होते ही नहीं हैं, क्लिन प्रमूर्ण प्रतियोगिता में उसके कुछ प्राहक ऐसी दशा में उसके पास के इस्कर उसी बस्तु के दूसरे विवेतायों के पास चले जायेंगे। मूल्य धटाने की दशा में





कुछ प्राह्नों को ही तोडा जा सकता है। सन पूछिय तो प्रपूर्ण प्रतियोगिता में किसी भी विकेता के प्राह्मों की हम दो भागों में बाट सकते हैं—प्रमाम, वे जो विभी कारणों से विकेता विकीय से लये (Attached) प्रमाया जुडे रहते हैं और दूसरे, जो इस प्रकार सम्बन्धित नही होते। दूसरे

प्रकार के ग्राहक दाम के घटने-बढ़ने पर एक विश्वेना से दूसरे के पास जाते हैं, पहले प्रकार के नहीं।

उपज-विभेद श्रीर फर्म का साम्य (Product Variation and Equilibrium of the Firm)

सपूर्ण प्रतियोगिता में निकेता की निकी ती मात्रा थीन नानो पर निर्भर होती है— कोमत, उपज की प्रकृति (किस्म) ग्रोर विज्ञापन ग्रादि। पिछने निकेपन में हमने फर्म की साध्य स्थिति का प्रत्यत्त कीमत के भाषार पर निया वा बोर यह नात लिया या कि ग्रंग दो बातें वया-स्थिर रहती हैं। ग्रंग हम यह देखने का प्रयत्न करेंगे कि उपज के परिवर्तनों का फर्म के साध्य पर क्या प्रभाव परेशा।

उपज-विभेद से भ्राशय---

एक फर्म के लिए सम्भव है कि वह बाबार में प्रश्नित कीमत को स्वीकार कर ले मीर किर क्याने कुल साथ को भ्रमित्रसम्करने के लिए यह निर्णंत करे कि वह उपय की कीन-सी किस्स उपराकरणें। मही उपल विभेद की समस्या है भीर इस दवामे विकेता के निर्णंत कामीग भीर कीमत दोनों पर प्रभाव पत्रता है।

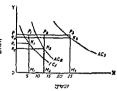
उपज को एक विशेष किस्म से हो ग्रधिकतम् लाभ मिलना-

उपन विभेद के कारल के निष्ण स्थित उपन होती है। अरवेक मकार की उपन की प्रामी प्रमा मीय की मनुष्णी तथा व्यय प्रथम शूर्व भी मनुष्णी होती है। उपन की प्रमाम समान किसी के प्रति पाहकों के प्रमास प्रथम शूर्व भी मनुष्णी होती है। उपन की प्रमाम किसनी के प्रति पाहकों के प्रमास प्रशास होते हैं भीर प्रश्येक किसने लिए प्रति इसने उपायन क्या भी बहुष्ण प्रमामक्षता होता है। किन्तु स्थिति यह है कि उपन की विभिन्न किसी में से साधारलावा एक हो किसने ऐसी होती है जिससे एक दी हुई फर्न को अधिकतम् लाभ मिल सकता है। यह भी विचारलाई है कि कीमत, किसम तथा कुल उपन एक दूसरे से स्थाप्त नहीं होते। किस्म का भुनाव कीमत भीर कुल उपन को एकार में रहता है किया जा सकता है दिन्तु फिर भी होता है विचार करता है किया जा सकता है दिन्तु फिर भी होता किसन यह जानता सम्भव है कि कोई कर्म किस प्रकार यह निर्हाय करेगी किस उपने किस प्रकार यह निर्हाय करेगी

(I) उपज विभेद कीमत की वथास्थिर मानते हुवे---

ान लीजिए कि कमें के सम्मुल उपज की तीन किस्सो मे से किसी एक के चुनने जी समस्या है घोर ये तीन विस्से A, B घोर C हैं। इनते सम्बन्धिन घोसन व्यय रेखाये कवतः A C₁ A C₂ घोर A C₂ हैं। मान लीजिए कि कीमत दी हुई है घोर इस दी हुई कीचन पर प्रत्येक हिस्स की चुछ न चुछ साथा प्रयस्य विक जाती है। घिसम वित्र में स्थिति को दिसाया गया है:—

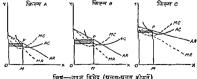
चित्र में OP दी हुई कीमत है, जो यथा-स्थिर रहती है। P. Mr. P. M. भीर Pa Ma कीमते भी O P के बरावर है। इस की मत पर A. B और C किस्सो की त्रमश: O M., O M. तथा OM. मात्रायें विकती हैं और इन तीनो माश्रामी की कीमते भगश: P. M., P. M., तथा P. M. है। P1 M1, P2 M2 तथा P3 M3 रेखायें A C1. A C2 तथा A C2 को प्रसण: K2 K4 तथा K3 विन्द्रश्री पर काटती है। इस दशा



में किस्म A गर प्रति दकाई लाभ P, K, चित्र-- उपज विभेद (यथास्थिर वीमन की दशायें) श्रीर कुन लाभ Pa Ka Ra P है. सीर B किस्म पर प्रति इवाई लाभ Pa Ka है ग्रीर कल लाभ P2 K2 R2 P है और C किस्म पर प्रति इहाई लाभ P3 K3 है तथा कल लाभ P3 K3 R3 P है। इस चित्र में O M, ६ इकाई है, O M, १२ इकाई है छौर O M, २५ इकाई है। मान मीजिए कि P1 K1 ३ ५० रपये के बराबर है, P2 K2 ५०० रुखे के बराबर है और P2 K3 १'४० रपवे के बरावर है । इस प्रकार, जब बिनैना किस्म A का उत्पादन करता है, तो उसका यल लाम ६×३-४० = २१ रुपये होता है। विस्म B उत्पन्न करने पर उसका कला लाम १२×५=६० रुपये है और हिस्स C उत्पन्न करने पर उसका कल लाभ २५×१°४०=३७ ४० रुपये हैं। इस प्रदार, रिरुप B का उत्पादन उसे सबसे श्रिषक लाग देता है और वह इसी रिस्म यो चनेगा।

(II) उपज विभेद कीवत को ग्रलग-ग्रलग मानते हये---

विन्त उपरोक्त स्थिति भवास्तविक है, क्योंकि कीमत को ययास्थिर माना गया है जबकि वास्तव में कीमत, कुल उपज धीर उपज की किस्म एक दूसरे पर निभंर होते हैं। सही उपाय बह होना कि प्रत्येक किस्म के लिए बलग-बलग ब्यय और बागम की रेखाएँ खीवीं जायें श्रीर फिर यह देखा जाय कि लाभ किस दशा में ग्रधिकतम् होता है। इस दशा में प्रत्येक किस्म भी कीमत को प्रावग-भ्रावग माना जायगा (ग्रीर यही बास्तव मे होता है)। विस्त चित्र इस स्यिति को दिखाता है। यहाँ भी रिस्म B का उत्पादत ही सर्वाधिक लाभदायक है।



चित्र--उपज विभेद (ग्रलग-ग्रलग की मर्ति)

प्रत्येक चित्र में रेखांकित क्षेत्र इस कुल लाभ को दिखाता है जो सामान्य लाभ से जपर है। यहाँ तीनी विस्मो की व्यय और धार्म की रेपाएँ बलग-प्रलग हैं। यहाँ पर भी िरस्य B का उत्पादन ही सर्वाधिक लाग प्रदान करता है धीर विजेता उसे ही चनेगा।

ग्रपुर्ण प्रतियोगिता में फर्म का ग्राकार

पूर्ण प्रतियोगिता की दशा में पन्नी की संख्या दो बहुत होनी है, किन्तु दीर्घवान में सामान्य ताम को द्वोजरूर और निती प्रकार के साम न होने के कारण साम्य की प्रवस्था में प्रत्येक फर्म में प्रमुक्त प्रयवा कुणतदम् प्राकार के होने वो प्रवृत्ति रहनी है। कोई भी पर्म दाम गिरा करा कर और उत्तरीत की सागत को प्रदानर राहनों को प्रपनी ग्रोर लीज सकती है, पर्म: भीरे-भीर प्रकृतक कमें बाजार से निकसत्ती जाती हैं। प्रवित्त प्रकृत में भी प्रतिनिधि पर्म (Representative Firm) उत्तरीत की दशा की मुक्त होती है ग्रीर उसी का ग्राकार उत्तरीम का सागन्य प्रावार होता है।

विन्तु प्रपूर्ण प्रतियोगिता में कुचल तथा प्रकुचल कमें एक साथ ही वाजार में रिस्त हो सकती हैं भीर बराबर चानू रह कबती हैं। कारण, जुसल कमें अध्यक्ष कर में के को हुए साइलें को नहीं तो इसी हैं। हैं एका क्यें यह हैता है कि प्रपूर्ण प्रतियोगिता में प्रयोक कमें हुए साकार वा अनुसूचनम होता आवश्यक नहीं हैं। साथ ही यह भी सम्भव है दि कमों वी जुल कथा होएं प्रतियोगिता में उपले प्रवास किया है। क्या क्षेत्र होता आवश्यक नहीं है। साथ होता हुए ही प्रतियोगिता में उपले तथा अपूर्ण प्रतियोगिता में प्रवास तथा अपूर्व कर को ही भीर पर सकती है, अविक प्रपूर्ण प्रतियोगिता में उपले तथा अपूर्व करों ही प्रवार को कमें हो भीर पर सकती है। अपूर्व कुछ वारणों से प्राहक सभी क्यों की उपन को समान नहीं सममते, इसविष् प्रकुचल कमों के दान के वेद देही हुए भी इसकी स्त्री हो पर को समान नहीं सममते, इसविष् प्रकुचल कमों के दान के वेद देही हुए भी इसकी स्त्री हो है। इस सामार पर कुछ प्रवास को का सकती है, जयकि उत्पत्ति होता है। इस सामार पर कुछ प्रवास के वा सकती है, जयकि उत्पत्ति होता है। इस सामार पर कुछ प्रवास के जा सकती है, जयकि उत्पत्ति निर्मा है हम सामा वन सभी द्वारा ही उत्पत्त की जात के लिए से स्त्री ही हम सामार कर सामा वन सभी द्वारा ही उत्पत्त की जात हम हम सम्म स्त्री में स्त्री में स्त्री स्त्री सामा वन सभी द्वारा ही उत्पत्त के लिए जाता हम हम सामा वन सभी द्वारा ही उत्पत्त के लिए के सामा वन सभी हम सामा वन समी हम सामा हम सम्म हम सामा वन समी हम सामा हम हम सामा हम हम सामा हम हमा हम हमा हम हम हम सामा हम हम सामा हम हम

अपूर्ण प्रतियोगिता में अपव्यय

मुख लेखको का मत है कि प्रमुण प्रतियोगिता मे यहा प्रपत्न (Waste) होता है। मीड ने प्रपत्न के निम्मितित्व पाँच कारल बताये हैं:—(1) विवासन हत्यादि देश के सिंटकोल से प्रपत्नय ही नहां जायेगा। (1) कभी-कभी त्रव अनुराग विवासनुक (Rational) नहीं होता, निससे स्थयं वा वातायात होता है। उदाहरणार्थ, मार्य के माल के लिए नदास में मांग हो सकते है भीर ठीक उसी प्रकार के महास में उत्पत्न किये हुए मात की मांग धागरे में। पैसी देशा में निश्चत है कि माल को धागरे से महास के जाने तमा महास से साने का हुत व्यव पर्या है। है। भी कियो कमें किया के साने की प्रकार में विवास करते हैं। है। किया में निश्चत होती की प्रकार के साव के उत्पादन पर नहीं, इक साती, निवस उसे में प्रकार के साव के सा

श्रत्पाधिकार तथा द्वि-श्रत्पाधिकार (Oligopoly and Duopoly)

श्रत्पाधिकार एवं द्वि-ग्रत्पाधिकार से श्राशय—

भल्पाधिकार की स्थिति वह स्थिति होती है जिसमे किसी वस्तु के बुद्ध बोडे से ही

^{1 &}quot;Under conditions of imperfect competition, the most efficient conditions of production can be obtained only when the total quantity of output is produced by a small number of ficins."—Mehta: An Introduction to Economic Analysis and Policy, American edition, p. 164.

विकता होते है। एकाधिकार से तो केवल एक ही विकता होता है। पूर्ण प्रतिसोणिता में विकै-तामों की सस्या बहुत बड़ी होती है भीर अपूर्ण प्रतियोगिता में विकैताब्रो की संख्या सीमित होते हुए भी बड़ी होती है, परस्तु अल्पाधिकार से विकेताब्रो की सख्या बहुत कम होती है। शिंक इसी मकार, फैता अल्पाधिकार (Oligopsony) वह स्थिति होती है जिसमें ब्राहको की सख्या बहुत थोड़ी-सी होती है।

हि-सरपाधिकार वह स्थिति होती है जिसमें विक्रेताओं वी सस्या दो होती है। एका-धिवार में तो धाजार में वस्तु का केवल एक ही विक्रेता होता है, परन्तु हि-सलाधिकार में एक ही साथ बाजार में वस्तु के दो बिक्रेत होते हैं। [ठीक रसी प्रकार, हि-क्रेता-सस्पाधिकार (Duopsony) में वस्तु के केतायी (धयवा प्राहरों) की सस्या दो होती है।] धव हमे यह देसना है कि इन विधिष्ट द्याओं में कीमन का निर्धारण किस प्रवार होता।

द्धि-भ्रत्याधिकार में मुल्य-निर्धारण-

हिं पहराधिकार में दो घटनाधिकार होते हैं, जिनके सम्बन्ध में दो सलग-सलग प्रकार की स्थितियां हो सकती हैं:—(१) दोनो विकता दिव्हुल एक-सी ही बस्तु को वेचे, तथा (३) दोनों के द्वारा वेची जाने वाली बस्तुसों में सम्बन्द हो स्थात् दोनों के बीच उपज बिनेद (Product Differentiation) हो। इस दोनों स्थितियों में बोधन का निर्धारण सलग-सलग प्रकार होगा।

(१) उपज-विभेद की ध्यनुविस्थिति में—यदि हम ऐसे हिन्मस्याधिकार नो लेते हैं जिससे उपज-विभेद नहीं है, तो दा प्रकार की सम्भावनाएँ हो सकती हैं:—(१) या हो दोनों धरुपाधिकारी मिल कर काम गरे, ताकि प्रतिवीगिता न होने पाये, या (२) दोनों एक दूसरे से खल के प्रतिवीगिता करें।

जब वे मिलकर लाम करते हैं, साधारणुत्या बाजार को बापस में बांट लेते हैं तथा बीमत और उत्पादन की माला के सम्बन्ध भे नोई सम्भौता कर खेते हैं। वालार में बेंटवारे के बारण प्रत्येक एकाधिकारी अपने-सपने क्षेत्र में एकाधिकारी बन लाता है। स्नृत, क्षेमत की

निर्धारण एकाधिकारी नियमो पर होता है।

यदि दोनो एक दूसरे से खुशी प्रशिवोगिता करते हैं, तो यह सम्भव है कि एक दूसरे से तम दामो पर बेचने को प्रयत्न नरें। ऐसी रखा में, यदि दोनों के ध्यत की रेखा एक जैसी हैं तो, दीर्घवान के लाभों को अधिवतन करते ने लिए यह धावरवक है कि दोनों एक हो और देखा एक जैसी हैं तो जो ऐसी हो जैसी कि उस दमा में होती अबिक वाजार में एक ही प्रिधनारों होता। परन्तु यदि दोनों एक हुमेरे से कम कीमत पर वेचने का प्रयत्न करते हैं, तो वीर्घकाल में वीमत उस विन्तु पर निर्मित्त होगी जहां प्रयोक को केवल सामान्य साम ही प्राप्त हो (पूर्ण प्रतिभोगिता की मीति)। यदि होनों एकों के उत्थादन व्योगे प्रयत्न हैं, तो कम क्या सामें प्रमु दूसरे में लाजार से निकाल देती और प्रत्य सामें के प्रयादन व्योगे प्रयत्न हैं, तो कम क्या सामें प्रमु दूसरे में लाजार से निकाल देती और अपन से एका विकार स्थापित हो जायेगा।

द्वि-प्रत्याधिकारियों के लिए प्रिषक्त ग्रन्छ। यही है जि एवाधिकारी कीमत निश्चित करें ग्रीर बाजार को बारस में बांट लें। परस्तु साधारणवधा हि-ग्रत्याधिकार में धीर्पनालीन कीमत एकधिकार तथा पूर्ण प्रतियोगिता के बीच कही रहती हैं।

(२) उपज्यक्तिय होने पर—यदि दोनों ब्रह्माधिकारियों की उपयों में ब्रान्तर है, तो प्रत्येत्र का अपना अलग-अलग बाजार होगा, पारस्परिक प्रतियोगिता वा भय नहीं होगा और जित कमें की उपज्र अधिक उत्तम होगी वह अतिरिक्त लाभ कमायेगी।

भ्रत्पाधिकार में मुख्य का निर्धारण-

ग्रहपाधिकार मे भी मूल्य निर्धारण की समस्या द्वि-ग्रहपाधिकार के सहस्य होती है।

ग्रन्तर केवल इतना होता है कि फर्मों की संस्था जितनी ही ग्रधिक होगी उतने ही उनके सीमान्त व्यय के ग्रन्तर विधाल होंगे ग्रीर उतनी ही उनके ग्रायस में मिल जाने की सम्भावना कम होगी।

- (१) घर उपल-विभेद नहीं है, तो श्रीमत लगमग श्रीनर्धारणीय होगी, परम्यु सम्मा-बना यह होती है कि जियमी ही विश्वादों की सरवा होगी उपनी हो साधारणतया कीमत नीची होगी। यहां तक कि यदि संत्या बहुत प्रयिक हो जाये, तो कीमत पूर्ण प्रतियोगिता के स्तर पर एवंद्र जायेगी।
- (२) ब्रह्मिक्ष कर्मों के बीच उपक्र-क्रियेट है, तो उनके बीच एकाधिकारी सम-क्रोतो को सम्भावना बीर भी रूप होगी। ठीक इसी प्रकार, ब्रायस मे प्रतियोगिया का भी यान ध्रवकाश होगा। ऐसी दया में या तो प्रत्येक वित्रेता एक्पिकारी होगाया आपसी प्रतिद्विद्वता के कारण, एकाधिकारी प्रतियोगिता की दशाये उत्पन्न हो वायेगी और इस दक्षा मे कीमत उसी प्रकार निश्चित होगी जिस प्रकार कि प्रपूर्ण प्रतियोगिता में निष्यत होती है।

म्रत्याधिकार में कीमत की कुछ विशेषताये होती है, जिनका उक्लेख असंगन न होगा।
ये विशेषताएँ निम्न हैं:—(दो कोई भी प्रत्याधिकारी क्यें कीमत को नीभी करके ग्राहकों को
सक्तिय नहीं कर बक्ती है, वर्गोक अतियोगिता अपूर्ण होती है। (ii) अस्याधिकारी कीमन मे
स्थिरता अधिक होती है। माँग प्रयद्मा पूर्ति के परिवर्तनों का कीमत पर बहुत कम प्रभाव वड़ता है। (iii) व्यय के परिवर्तनों का भी कीमत स्रयद्मा उपज र कोई गहत्त्वपूर्ण प्रभाव नहीं पड़ता है। "सा प्रकार, यह सम्मव है कि माँग तथा ज्या में बार-वार परिवर्तन होते नहें, वरलु कोमत में बा तो कोई परिवर्तन न हो प्रयद्मा बहुत हो कम परिवर्तन हो। हमारी प्रयं-वयस्या में कीमतों के कड़ेवन का एक कारला स्वत्याधिकारों का पाया जाना हो है।"

परीक्षा प्रश्न :

- 'मपूर्ण प्रतियोगिता' को समम्प्रद्वे । मपूर्ण प्रतियोगिता के प्रन्तगत उत्पादित वस्तुमों की कीमत किन-किन बातो से निर्धारित होती है ?
- अपूर्ण स्पर्ध तथा एकाधिकार का अन्तर समक्राइये। एकाधिकार के अन्तर्गत मूल्य कैसे निर्पारित होता है?

परस्पर सम्वन्धित मूल्यों की समस्या

(Problem of Inter-related Values)

प्रस्तावना---

सरमता के लिये हुमने ग्रभी तक यह मानकर मूल्य निर्धारण का ग्रध्यमन किया है कि उत्पादक एन बार एक ही बच्छु उदयक करता है, ग्रध्यक्ष एक उपभोश्ता एक बार एक ही बच्छु का उपभोग्न करता है, ग्रध्यक्ष कर बच्छु वे साथ ग्रध्यम प्रवाद पूर्व का दूसरी बस्तुधा में मीगा और पूर्व से लोगे हैं में मिस कर है है। दिन्यु वास्तविक जीवन से सदा ऐसा हो नहीं होता। बहुधा देवा जाता है कि कियो बच्छु बच्छा उदाहरण उत्पत्ति के साथनों से मिनना है। प्रश्न साध्यम होती है। इनका मवमें बच्छा उदाहरण उत्पत्ति के साथनों से मिनना है। 'प्रम' साधन की माण ग्रस्य साधन देवे— कुट्या माल, दूनी आहि को मीग पर आधारित होना है। उत्पत्त करने ग्रह्म के उत्पत्त करने ग्रह्म होता है। क्षा है को मीग पर आधारित होना है। उत्पत्त करने ग्रह्म होता है। इन श्री होती है, प्रपत्ति करने ग्रह्म होता है। इन श्री विनोता हो। माल की साथ स्वस्त है। इन श्री विनोता हो। माल की साथ स्वस्त है। इन श्री विनोता हो। माल की सम्पत्ति हो। इन श्री विनोता

उक्त परस्तर सम्बन्धियन वस्तुओं का मुख्य निर्धारण टीक उसी प्रकार होता है बिजा प्रजार कि साधारण वस्तुओं का । निर्मे किर भी इनके मुख्य-निर्धारण से कुछ नई समस्याव उपितक होता है। वदसोक्ता देवाव जरवादक की होट से बस्तुओं में साधारणुज्या जार प्रकार के सम्बन्ध हो सकते हैं:—(I) संयुक्त भौत, (II) संयुक्त पूर्व, (III) सीम्मिनित स्रवत्वा प्रनिद्ध मींग, और (IV) सीम्मिनित स्रवत्वा प्रनिद्ध मींग, और (IV) सीम्मिनित स्रवत्वा प्रनिद्ध में पूर्व। प्रस्तुत प्रस्थार में इस इस प्रकार के परस्पर सम्बन्धिन मुख्य-निर्धारण का प्रस्तुत्व स्वत्वा प्रमुख्य करिया

'मयुक्त माँग' की वस्तुओं का मूल्य-निर्धारण

'संयुक्त भांग' से श्राशय—

प्रमुख भी 'ममुक गोग' (Joint Demand) उस रणा में होती है, जबिक तिशी एनं आवन्यवना नी गूर्वि के लिए दो या हो से स्थिक बल्युयों वी एनं ही साथ मीग होती है। उदाहरप्रहम्म, मेटर कार पर चढ़ने की आवन्यवना पूरी बरने के लिये बार प्रोर पेट्रोल होतों है। उदाहरप्रहम्म, मेटर कार पर चढ़ने की आवन्यवना पूरी बरने के लिये बार प्रोर पेट्रोल होतों की हो एक स्वार आवन्यवना पड़ती है। ठीक हमी प्रमार, निवने के लिए चयम, स्थाही और नागद की एक ही साथ मांग होती है। किसी एक बस्तु (अंसे—बपने) ना उत्पादन करने के लिए चट्टु हम साथ अंक हमें हमें एक प्रमार प्रम प्रमार प्रम प्रमार प

सयुक्त माँग एवं व्युत्पन्न माँग---

उत्पत्ति-साधनों के लिये मांग किसी प्रतितम वस्तु के उत्पादन हेतु (वेस-मदागों के निर्माख के लिए श्रम, ई.ट. बूना, सीसट इत्यादि) एक ही साथ होती है, जिस कारण टनके लिए मांग 'सपुक्त मांग' हुई, किन्तु साथ ही 'ध्युत्तस गांग' (derived demand) भी होनी है, नयोंकि वह भगरयक्ष रूप में (भयीत् श्रन्तिम वस्तु—मक्तान—की प्रत्यक्ष मांग के कारण) उत्पक्ष हुई है। ऐसी मांग को हम 'ब्युत्पन्न सयुक्त मांग' (Derived Joint Demand) कहते हैं।

सर्वार गंमुक मांग प्रायः स्युत्पन मांग (या निकाली हुई मांग) से सम्बन्धित होनी है तबापि इन दोनों में प्रमुगमन (Succession) घ्रोर समझामयिकता (Simultaneity) की हप्टि से मन्तर है। ग्रन्थ शब्दों में, जबकि ब्युत्पन्न मांग उत्पादन की उत्तरोत्तर प्रवस्पामी (Successive stages) को बनानी है, सबुक मांग किनी एक विशेष सबस्था हो।

संयुक्त माँग की वस्तुत्रों के सम्बन्ध में कठिनाई--

संयुक्त मौग वासी वस्तुकों को विशेषता यह है कि शविक असेक का उत्पादन व्यय (कीसत तथा सोमान्त) पृष्कु पृष्कु जात होता है, प्रत्येक की सोमान्त उपयोगिता प्रसन-प्रत्या जात नहीं होती है। उदादरस्यक्य, यदि काउल्येनवेन और स्थाही की मयुक्त मौग है, तो दोनों प्रपादन-प्रसन्य क्यादन स्थय जात होने के प्राचार पर उननी पूर्ति की देखाने को ज्ञायन प्रत्य सीचा जा सनता है, परम्यु दोनों की मौग की रेला एक हो होगी। कितनी उपयोगिना कनम में मिन्नती है थीर किनती स्थाही से, इसका निर्दोध योडी कठिनाई से होना है।

पृथक उपयोगिता ज्ञात करने का उपाय--

किन्तु, सीमास्त विवेचना (Marginal analysis) द्वारा यह निर्णुय सरस हो जाता है। इसके लिये समुक्त सौन की बल्गुन के मध्येसों से परिवर्धन करना पड़ता है। यदि हम पैन मध्येसों से प्रतिवर्धन करना पड़ता है। यदि हम पैन मध्येसों से स्वाही के एक सयोग को लेने हैं, जियनी कुल उपयोगिना हमें जात है, तो बाद में स्वाही की मात्रा को ग्याहित इसके सिमान्न उपयोगिना का पता सगा सबते हैं। सात लीजिय कि प्रेप पैन और हस्वाही की योगों को समुक्त उपयोगिना १० है, सब यदि प्रवेप ६ स्वाही की योतों को समुक्त उपयोगिना १० है, सब यदि प्रवेप ६ स्वाही की योतों की समुक्त उपयोगिना १० है। वो इतका सर्थ यह होना है कि एक पैन के बढ़ाने ते कुल उपयोगिता में १० की वृद्धि हुई, सतः पैन की सीमान्त उपयोगिना १० है।

एक प्रमय उदाहरण से यह बात घीर भी स्वप्ट हो जावगी। मान लीजिए कि १०० किवरण करूने माल, ४० अमिक, ४ ह्वार रुपया पूँची तथा साहम की एक निश्चित मात्र के कन्तवरूप वो बुल ज्यांकि होती है, उगका मूर्व्य ४ ह्वार रुपया है। घड, यदि हम भीर मभी भीत्रों को गणांक्यर रतार ध्योमकों की संख्या को ४१ कर देते हैं भीर दमके कत्तवरूप हुन उत्तर वड़नी है एव ४,०२० रुपये में विकती है, तो स्वप्ट है कि २० रुपये के बराबर वृद्धि ११वें अमिक के बारए हुई है। धतः यहाँ पर अमिक की सीमानत उपयोगिता की माप २० रुपये हुई। इस महार राकुक्त मांच की बस्तुओं के अनुसात को बहल कर हम प्रयोग की सीमानत उपयोगिता की

इसके परवान पूरण निर्मारण में कोई कठिनाई नहीं होनी बाहिए वर्गोंकि हमें प्रत्येक का उत्पादन कथा (भाषना पूर्ति की वरू रेता) जात है और प्रत्येक की उपयोगिता (भाषना मीन की रेतायों) भी। साम्य की दशा में मून्य का निर्मारण वहीं पर होता है जहाँ कि मीग श्रीर पूर्ति की रेवार्ये एक करने की लाटे।

सबुक्त बसुधों के मून्य निर्धारण में कठिनाई तथ उदय होती है जबकि टेक्नीकल कारणों से संबुक्त सौग बाले उपयिक्तासकों के गयोग के पतुत्तक को बदला न जा सकता हो। ऐसी दशा से सायगों की पृथक्तृत्वक सीमान्य उपयोगिता (सबसा सीमान्य उपयोगिता) को सायगें सो प्रदालिए सीग रेखा को भीन की बात सर्वेण। मार्शल का व्युत्पादित मांग का नियम-

मानंत का दिचार कि यहारि उत्पत्ति के सायनों के निये मांग 'संपुक्त' होती है, तथापि नित प्रमुख बस्तु के उत्पादन के लिए उत्पत्ति के सायनों के मांग की जाती है, उसकी मांग तो 'पदाबा' है किन्तु सायनों की मांग 'परोक्ष' प्रयवा 'क्युस्तादित' (Derived Demand) होती है, क्योंक डड़े प्रमुख बस्त की मांग निक्वित करती है।

मार्गल ने घ्युरनादित मांग की विषेषमा करने में मकान बनाने के उद्योग वा ज्वा-हरण तिया है। मकानो वी प्रत्यक्ष मांग के फतस्वरूप सब प्रवार के मकान-उद्योग सम्बन्धी मजदूरों, हैंट, परपर, लकड़ी इरवादि के तिय संबुक्त मांग उत्पन्न होती है। इनमें से विसी एक की सांग (उदाहरणायें प्लास्टर करने वालों को मांग) ब्युरनादित होगी। मार्गल ने परोक्ष मा ब्युरनादित मांग के नियम को इस प्रकार स्वच्ट किया है—"विसी बरनु के उत्पारन में उपयोग वो जाने वाली किसी क्षीज के तिया जो उम्म दिवे जायोग वह (अस्तु को प्रत्यास्त्र सांश्र के ब्युक्तार) उस मूल्य ने, जिस पर कि उत्यादन के तिए मादयस्य अपने सोंग्र मिल सकती हैं, उस मूल्य के प्राधिवय द्वारा, जिस पर कि उत्यादित बरनु वेची जा सकती हैं, सुर्व स्वाधिवय द्वारा, जिस पर कि उत्यादित बरनु वेची जा सकती हैं, सुर्व श्रव्य के प्राधिवय द्वारा, जिस पर कि उत्यादित बरनु वेची जा सकती हैं, सुर्वित होते हैं।" दूवरे श्रव्य में भी सुर्व होती है, बही उस चीज के सूल्य को सूचित करती है, जिसमे हमने हुटि की थी। सत्तः मार्गल के नियम तथा करर दी हुई वियेषना में गोर्ड महत्वपूर्ण सन्तर नहीं है।

क्या एक सायन की कीमत बहुत ऊँची हो सकती है ? इसके पश्चाद मार्मल ने उन दमायाँ भी विश्वता की है, जिनके सन्गंत उत्पत्ति के तिसी एक सायन की पूर्ति सीमित हो जाने से उसकी कीमत बहुत ऊँची हो जाती है। ये दमाये निम्मलितित हैं:—(१) ऐसा सायन पूर्णतमा या प्रकथ्म देलोच होना चािए धीर उसके प्रच्हे स्वानापन नहीं होने चािए। (२) जिस बस्तु की उत्पत्ति के लिए सायन की धावस्थनना है उसकी मौग तीव तया देलोच होंगी चाहिए, प्रयोग उसके भी भच्छे स्थानापन नहीं होने चािए। (३) उस तायन की कीमत बस्तु विशेष के हुन उत्पत्तक रूप को एक बहुत होटा मान होनी चाहिए, ताकि प्रस् सायन की कीमत मे बुद्धि होने पर भी हुन उत्पादन ज्यम मे कीई महत्वपूर्ण वृद्धि न हो चके। (४) ध्रम्य सायनों की मौग में चौदी भी कमी ही जाने से उनकी कीमत मे प्रसिक्त नमी होनी चाहिए। दसका चरित्यान यह होगा कि सायन क्लिय को भाविक पारितोयल मिलने की नृत्विया

हैंडरसन का मत-

उत्पत्ति के साधनो के विषय में हैबरसन का क्यन है नि, "सीमान्त उपयोगिता स्वा मुद्ध का सम्बन्ध उपरित्त के सामको में भी उसी प्रकार विद्यमान है सेते कि प्रमय कहनुत्ती में " भूम का तथान, अप की मद्रहीं और दिल यह मी जोड सकते हैं कि जू जी का वाज उन सबकी प्रकृत्ति अपनी (भुद्धादित) सीमान्त उपयोगिता समक्ष मुद्ध सीमान्त उपन (Margenal

^{1 &}quot;The price that will be offered for anything used in producing a commodity is, for each separate amount of a commodity limited by the excess of the price at which that amount of the commodity can find purchasers, over the sum of the price at which the corresponding supplies of other things needed for making it will be 'forthcoming' —Marshall · Principles of Economics, p. 183.

² Ibid, pp. 385-86.

Net Product) के बराबर रहने की होती है। धार्य जलकर उन्होंने जिला है—"हम उत्पत्ति-सावमों के विभिन्न संयोग के सकते है धोर उन दशाओं की शुलना कर सकते हैं, जिनमें एक सावन की भिन्न मात्रायें उपयोग की जाती है, जबकि कम्म सावनी की मार्क्स वराबर रखी जाती है। परिवर्तनकील सावन की प्रविक्त सावा उच्योग करने से जो धार्तिरक उपन प्रार्थ होती है, उसे उस सायन की सीमान्त उपयोगिता कहा जा सकता है। हम ऐसा कह सकते हैं कि इस साधन ना उपयोग उस बिन्दु तक बढ़ाया जायेगा, जहाँ पर यह सीमान्त उपन उस कीवत के लगभग बराबर होती जो कि उस सायन के लिए दी बानी चाहिए।"

संयुक्त पूर्ति वाली वस्तु का मूल्य निर्धारण करना

संयुक्त पूर्ति से ग्राशय—

कुछ बस्तुर्थे ऐसी होती है जिनको उत्पत्ति एक साब ही हो सकती है, प्रस्ता-प्रमाग नही।

माशंस के मुतार, ''सपुल पूर्ति उन वस्तुर्थी को होती है, जो सरतापूर्वक सलप-प्रस्ता उरस्य

मही भी जा सनती है तथा जिनके उत्पत्ति का मार्ति कोत एक ही होगा है।'' केंसे —भेट का
गोस्त, खात और उन, यह भीन्त पूता, कोशसा भीर कोयसा की तस, वई भीर विनोशा हस्यादि।

ऐसी बस्तुयों की प्रमुख सिंगेस्त मह होनी है कि दूसरी को उत्पन्न किये विना एक की उस्पत्ति

होनी ही नहीं है भीर बहुधा यह देसने में भाता है कि किसी एक को एक निश्चित मात्रा में

उत्पन्न करने से दूसरी भी निविचत मात्रा ने उत्पन्न हो जाती है।

सीमान्त विवेचना के उपयोग की कठिनाई-

संयुक्त भौग तथा संयुक्त पूर्ति की दवाओं मे एक बहे यंत्र तक समानता है। जिस अवार संयुक्त भौग की दवा मे उपयोगिता संयुक्त रूप ने शात होती है, उसी प्रकार सयुक्त पूर्ति को दवा में संयुक्त उपयोगिता होता है। सोमाना पियेचना को सहायता से यहाँ भी हम संयुक्त पूर्ति को प्रयोग अवार विश्व हो ने हिंद सिंदा में एक किंद्रिना है —यदि संयुक्त पूर्ति की सीमानंत उत्यादन व्याप्त संवयंत्री पारस्परिक प्रयु- पात को बदला जा सकता है, जिस कारए। उन पर सीमान्त विवेचना लागू हो सकती है, परन्तु प्रसुक्त कृत्यों से एक किंद्रिना लागू हो सकती है, परन्तु प्रसुक्त हम्यू पेसी भी हैं कि जिनका पारस्परिक प्रमुक्त हम उक्त प्रकार बदल गही सकते, विससे उन पर सीमान्त विवेचना का उपयोग सम्पन्त नहीं होता, प्रतः स्मुक्त पूर्ति के प्रन्तांत हम बोबो प्रकार वी दायोगी साम्ययन नहीं होता, प्रतः स्मुक्त पूर्ति के प्रन्तांत हम बोबो प्रकार वी दायोगी साम्ययन करें।

ग्रनुपात बदले जा सकने की दशा में मूल्य निर्धारण-

समुक्त पूर्ति वाली प्रत्येक बस्तु के जिए मीन-मूल्य धोर मौन-रेखामें धलग-धलग झात होती है। किन्तु, स्वर्षित समुक्त उत्पादन क्यम का तो बोध होता है, तथापि प्रत्येक वस्तु का समय-धलग उत्पादन क्यम आत नहीं होता। यदि संयुक्त पूर्ति की वस्तुये (उदाहरण्डावस्त्र) के का मौत धोर उन) ऐसी हैं कि उनके धनुपात को बदला ना तावना है, तो प्रत्येक का धलग-धलग सीमान्त उत्पादन क्यम सरलता से जात हो जायगा। यान लीजिए कि पहले 'में नसल की भेडों को निया जाता है, जिसकी १ भेड से व्हाई योगन और ६ डलाई उत्पास्तती है। मान भीजिए कि इस भेड की कीमत १२ रुपये हैं। धन हम 'मं' तसत की भेड को लेते है, जिससे ७ इकाई गोस्त धोर ६ इकाई उत्पास्ति होता जिसको कीमत १० रुपया है। सतः

¹ Henderson: Supply and Demand, p. 70

^{2 &}quot;Commodities are in joint supply when they cannot easily be produced separately and owe their production to the same fundamental source."

—Marshall: Principles of Economics, p. 88.

₹३२]

१ इकाई गोस्त का सीमान्त ब्यय २ स्पया होगा। ठीक इसी प्रकार हम एक इकाई उन्त का भी सीमान्त ब्यय निकाल सकते है। इसके परचात् मूल्य निर्धारण की समस्या सरल होगी, क्योंकि दोनो मौग स्रोर पूर्ति-रेखार्थे सरकता से खीची जा सकेगी।

अनुपास बदले न जा सकने की दशा में मूल्य निर्धारण--

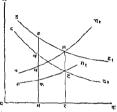
- (व) दोर्घकालीन मृत्य-दीर्घकालीन मृत्य-निर्धारण इतना सरल नही है । दीर्घकाल मे पूर्ति और गाँग दोनो का ही समान महत्त्व होता है और मूल्य अन्त मे सीमान्त उत्पादन स्मय द्वारा निश्चित होता है। यहाँ मूल्य के निर्धारण में कठिनाई होती है। रुई और बिनौले का श्रलग-श्रलग सीमान्त व्यय निश्चित नहीं हो सकता। इस सम्बन्ध में कुछ मोटी-मोटी बाते इस प्रकार कही जा सकती है¹ —(१) रुई और बिनीला दोनों का कुल मूल्य दोनों के समुक्त ग्रीसत व्यय के बराबर होना चाहिए । मृत्य इससे कम या अधिक नहीं हो सकता, क्यों कि प्रतियोगिता में मूल्य श्रीसत उत्पादन व्यय के वरावर होता है। वई श्रीर विनीले दोना को येचकर प्राप्त होने वाले गुल्य का कपास के उत्पादन स्थय के बराबर होना धावश्यक है। (२) किसी भी एक बस्तु का सामान्य मत्य रायुक्त उत्पादन व्यय से अधिक नहीं हो सकता । अकेली रुई की कीमत स्पास उत्पन्न करने ग्रीट रई निकालने के व्यय से श्रधिक नहीं होगी. क्योंकि यदि हम यह भी मान ले कि बिनीले का कुछ भी मत्य नहीं है और उसे फेक ही दिया जाता है, तब भी केवल रई वेचकर कुल कपास की लागत बसूल की जासकती है। (३) सबुक्त उपज का कम से कम मृत्य उसे विकी के लिए तैयार करने के प्रत्यक्ष ध्यय (Direct Cost of Processing) से कम नहीं होगा। श्रायथा जिस वस्त से यह तैयार की जाती है, वह फेक दी जायेगी । उदाहरणस्वरूप, यदि विनीले के तेल से उतना भी मध्य बसल नहीं होता जितना कि विनीले से तेल निकालने पर व्यय किया गया है, तो तेल निकाला ही नही जायगा।

Fundamentals of Fconomics edited by J. K. Mehta, pp. 397-98, 2nd edition.

इस प्रकार हम देखते हैं कि संपुक्त उपत्र की कम से कम तथा द्राधिक से प्राधिक कीमत पता लगाई जा सकती है प्रीर वास्तविक मूक्य इन दोनों के दीच में किसी स्थान पर रहेगा।

रेखाचित्र द्वारा स्वच्छीकरस्य---

मार्गेल ने सबुक्त अवज की बस्तुयों के मूल्य निर्वारित को रेसाचित्र द्वारा समक्राया है, जिसमे उन्होंने गोस्त सीर चर्टे के उदाहरण को लिया है, जबकि परिस्थिति इस क्रकार है कि गोरत सीर चर्टे के मतुशत को बदला गही जा सकता। मार्गेल की विवेचना वो हम रहें भीर जिनोते पर यो लाशु कर सकते हैं।



व का बिन्दु-पथ (Locus) है। स्थानायिक है कि बास कपास की बास साशा का मुल्य होता। इस प्रकार का संयुक्त मौग की देखा है। कहु रेखा य पुरेखा को ल बिन्दु पर चाटती है। स से बाक पर सार सम्बद्ध सोचा गया है, जो व बुरेखा को ट बिन्दु पर चाटता है। इस दिना मे जपाल पी बार इकाइयाँ उत्पन्न की जाती है और सार की सत्त यर बिकती है। साम्य की दला में टर इस कपास से निकाशी हुई पई की की मान होना भीर सार उसी से निकाल हुए बिनोले की। इस प्रकार एई धीर बिनोले की पानप-मानम की मत विश्वित्त हो जाती है।

बिना बोड़े से गांगल झान के मार्थस की विभेषना की समसना किन है। स स्नु रेसा रसप्टोकरण के लिए सीची गई है। य पु मोर स म एक दूसरी की स जिन्दु पर काटती है। य क, च स के बराबर है। ऐसी दशा से का बिन्दु रई की गुरुपादित पूर्ति-रेसा (Denved Supply Curve) पर होगा। इस प्रकार स स्नु रई की गूर्ति की रेसा होगी और जहाँ पर कई की बीच प्रोप पूर्ति की रेसासे एक दूसरी की काटती हैं, नहीं पर गुरुप निश्चित होगा। इस फ्रकार साम्य में दर्शना मुख्य ट र ही होगा।

संयुक्त पूर्ति में एक वस्तु की मौग बढ़ने का प्रभाव—

सबुक्त उपज की एक बस्तु की बांच के बहुने का दूसरी बस्तु के मुस्य पर बया प्रभाव पड़ता है ? उदाहरात के तिए, मान लीजिए कि वह की बांग वड़ जाती है। ऐसी दशा के वह के बाम जड़ जायेंगे और यदि यह अबस्वा कुछ समय तक बनी रहती है, तो दर्द को उत्सति भी

¹ Marshall: Principles of Economics, p. 389. Also Mathematical Note XVIII, p. 854.

१३४] सर्वणास्त्र के सिद्धान्त

वढ़ जावगी, परन्तु स्मरण्ड रहे कि साप ही द्वाप विनीते की उर्शत्त भी बढ़ आवगी। ऐसी दवा में तीन प्रवार की सम्मावनायें है समती है—(1) या तो विनीतें की मौग भी वढ़ जाय, (1) या विनीतें की मौग वही बनी रहे, (11) या विमतीनें की मौग एहते से भी कम हो जाय। पहती दवा में सम्मव है कि विनीतें की बढ़ी हुई मात्रा की पहली ही कीमत पर स्पत्त हो जाय, द्वापी दवा में पूर्ति के मौग से अधिक हो जाने के कारण विनीतें के दाम गिरोंग, और तीसरी दवा में

सम्मिलित माँग की दशा में मूल्य निर्धारण

सम्मिलित माँग से म्रास्य पदि के मनेक उपयोग हो सकते है, अयांत् यदि उसकी गांव विधम प्रकार के उपयोग के जिए होती है, तो ऐसी वस्तु की गांग कि भाग प्रकार के उपयोग के जिए होती है, तो ऐसी वस्तु की गांग को 'सम्मिलित' स्वथम 'अदिइन्द्री गांग' (Composite or Rival demand) कहते हैं। उदाहरएएस्वरूप, तीहा मदान वनते, श्रीवार वनाने, पुल बनाने मार्व दिन काने में भ्रासकता है। इसी प्रकार, कीयता रेल बलाने में, पर की रसीई तथा फैक्टो की गहीं में काम भ्राता है। एक मजदूर की गांग विभिन्न उद्देश्यों के जिए हो सबती है। विभिन्न उपयोग प्रदेडन्यों होते हैं। कभी-तभी सी सम्मिलित गांग की वसमुद्रा की 'अतिशोगी स्वय की वस्तुवें (Compenne Cost Goods) भी कहा जा सकता है।

मल्य के निर्धारण की विधि —

ें ऐसी मस्तुषों के मूल्य निर्धारण में बोई विशेष समस्या उत्पन्न नहीं होती है। प्रति-स्वापना निषम के मनुसार दीपेकास ने प्रयोक उपनोप में सीमान्त उपनोपिता बराबर होती हैं या लगभग बराबर होती है। यदि किसी एक उदोग के लिए शांग प्रधिक हो जाती है, तो हैं उपरोग में मौग बदने के नारण दाम भी ऊने हो जाते हैं, जिसके फलस्वक्च बस्तु की धिक मानाय इस उपनोग के लिए खाने लगती हैं। बग्र उपयोगों में पूर्ति वम हो जाने के नारण दाम बहु जाते हैं। इस प्रवार, निमन्न उपयोगों में बस्तु के निकरण की दिवति बदल जाती हैं। ब्रदा पता बखता है कि साम्य में वस्तु का मूक्य उसके प्रयोग उपयोग की सीमान्त उपयोगिता के बराबर होता है और यह उपयोगिता सभी उपयोगों में समान होती हैं।

सम्मिलित पति की दशा में मुख्य निर्धारण

प्रतिदन्दी पति से ग्राशय-

स्व हिसी बहतु ही मांग विभिन्न साथनों डारा पूरी की जा सकती है तो उसही पूर्ति को हम 'सिम्मितित पूर्ति' (Composite or rival supply) वहते हैं। दूसरे गहरों में, जब किसी बहत कर सकता कर किसा कर कर कर किसा कर कर किसा कर किसा कर कर किसा कर किसा कर कर कर किसा कर कर किसा कर कर कर के सावस्वकरता को पूरा कर सकते, तो वह बहतु 'सिम्मितित पूर्ति' में होती है। कहवा, वाय के स्थान पर उपयोग में लाया जा सकता है। है के स्थान पर जावत प्रथम जो या चने को काम में लाया जाता है। ठीन है। उसी प्रकार, विजयों के स्थान पर मिट्टी के तित का उपयोग किया जा सकता है। ऐसी बस्तुधों में एक विभेद प्रकार का सकता है। है । विद्या कर विश्व के स्थान पर मिट्टी के तित का उपयोग किया जा सकता है। ऐसी बस्तुधों में एक विभेद प्रकार का सकता है। उसी विवास उसकी सीमत (परे), तो उस बस्तु का उपयोग ब्रह्म को सीर इसके फलस्कर सम्मितित सुर्ति की क्या बस्तुधों की गांग घट जायांगी और उनके भी बाम गिर जायेंगे। ऐसी बस्तुधों को ही हम प्रतिशोगी बस्तुधों की है।

मूर्त्य निर्धारमा की रोति— जिन बस्तुवो की परस्पर श्रीतस्थायना हो जाती है, उनकी भी पूर्ति सम्मितत होती है। यहाँ मूर्त्य की समस्या सरस्वापुर्वक हत हो जाती है, वर्गीक प्रत्येक वसनु को क्षरा-प्रकार उपयोगिता सरत की जा सकती है और प्रायंक का स्वतम-म्वतम उपयोग्य स्था भी सात होता है। मुख्य बही गर निम्बत होता है जहीं गर वह सीमान उत्पादन स्थम के बराजर हो। है कि जो वस्तुव एक दूसरे का स्थानापन्त हो। सकती है वे या तो एक दूसरे की पूर्ण स्थानापन्त हो सकती है वे या तो एक दूसरे की पूर्ण स्थानापन्त (Perfect Substitutes) हो सबती है या प्रमुख्य स्थानापन्त । पूर्ण स्थानापन्त होने की बता में प्रदेश का सीमान्त प्रदेश का मीमान्त स्थानापन्त होने की को सामान्त उपयोगिता समान होगी और प्रयोग का सीमान्त ज्यावादन स्थान मीमान्त उपयोगिता के बावर होगा । दिन्तु परि वे सक्तुचे परस्त पूर्ण स्थानापन्त नहीं है, तो सबकी सीमान्त उपयोगिताय समान नहीं होगी। ऐसी देशा में सबके मुख्य समान नहीं होगे। परन्तु ऐसी सभी समुची के मुख्यों में एक ही साय समा एक ही। दिवा के परिवर्तन होने की प्रवृत्ति वाई कार्योगी।

रत्वे में संयुक्त व्यय--

्रेस्ते उच्चेगा संमुक्त पूर्ति का एक महत्त्वपूर्ण किन्तु विशेष प्रकार का उदाहरण है। हम देखते हैं कि रेते प्रामिया को भी ले जाती हैं और माज को भी। फिर मानियों नो कहें लिएमों ने बेदा जाता है। इसी प्रकार का मिश्री में कहें अकार की होती है, कुछ ते के मोर कुछ कम तेत्र दलादि। बहुधा विभिन्न प्रकार की रेव्हे सेवाओं की समुक्त उत्तरीत होती है, किन्तु प्रतिक के ध्यय का घमना-प्रवाग पता मही बागाया जा करता। कारण, रेजों में प्रमुद्धक व्यय प्रतिक नित्ते का स्ति की कि प्रकार को देवि सेवाओं को प्रवाह को की प्रतिक नित्ते हैं। प्रजाह का प्रतिक नित्ते के प्रवाह को स्ति है। प्रजाह का प्रतिक नित्ते हैं। प्रजाह का प्रवाह को प्रवाह को स्ति की प्रवाह को सेवा स्वाह को स्ति है। प्रवाह को बार वात को है परने यह कहा के किएन प्रवाह को सेवा के स्वाह कि सेवा के सेव

साधारणतथा रेलों का किराया निश्चित करने के दो सिद्धान्त होते हैं:—(I) सेवा के व्यय ना सिद्धान्त (Cost of Service Principle) ग्रीर (II) सेवा ना मुल्य सिद्धान्त (Value

of Service Principle) 1

पहले सिद्धान्त के धनुसार प्रत्येव सेवा का मूल्य उतना ही रखा जाता है, जितना कि उत पर क्यम होता है। किन्तु जेला कि अपर बताया जा चुना है, अद्येत दशा का अपना क्यस निश्चित करना कठित होता है, स्वित्त पुद्ध क्याओं से छोड़ कर रिक का किराया हम आधार पर निश्चित नहीं किया जाता। उदाहरण के तिए, यदि कुछ गाडियों में कोई विशेष मुदिया दी जाये (अंग — तेज रफार को), तो आडे में अवस्य ही अनिरिक्त सेवा पर किये हुए क्यस के अस्तार अरह होता है।

हिन्मुँ रेन्वे उद्योग में प्रत्येक सेवा के लिए प्रत्य-ध्रतम व्यय ज्ञात त होने के कारण रेल भादा सेवा के मूक्ष के सिद्धान पर नियत किया जाता है। यहाँ पर नियम यह है कि प्यानायत कितना सहन कर वकता है" (What the traffic can bear)? किसी सेवा विशेष मा लादन विशेष से जितना किराया बसूल दिया जा सके, उसी के प्रमुसार भादा रहा जाता है।

दुर्लभ वस्तुग्रीं के मूल्य का निर्धारण

मगार मे बहुत-भी बस्तुए रें सा प्रकार की हैं कि उनकी प्रायुक्त (Reproduce) नहीं िया जा सकता। ऐसी वस्तुए विश्व प्रवास प्रमाप्त होती हैं। सामारक्ष्त्रमा वारि किनी वस्तु की भीत बहुत होते हैं। सामारक्ष्त्रमा वारि किनी वस्तु की भीत बहुत होते हैं। सामारक्ष्त्रमा वारि किनी वस्तु होती है। परनु हुत्से भस्तु को विकेषना यह है कि उनकी पूर्व करनी नहीं बहुती। पुरावे विश्व हारों के बताय हुए वित्र, पुरावी पुराके तथा हस्तिमिध्यों हस्तायि इसी प्रवास के बस्तुए हैं। अस प्रमाप वार्य हु उठती है कि एसी बस्तु भी के प्रमुक्त वस्त्र करना है कि एसी बस्तु भी के प्रमुक्त वस्त्र करना है। स्त्र प्रायुक्त वस्त्र क्या का तो पता सग नहीं महना। प्रमा हन बस्तु भी मा मून्य प्रायः भीत की तीवता पर विश्व होता है। पूर्व साथस्य रहती है भीर इसील प्रमुक्त स्त्र की साथस्य होता है। पूर्व साथस्य रहती है भीर इसील प्रमुक्त स्त्र की देशा मन्यवासीन पूर्व के साथन होती है।

परोक्षा प्रश्न :

 संयुक्त एव मिश्रित पूर्ति में भेद कीजिये । संयुक्त पूर्ति के घरतग्रंत मूल्य कैसे निर्धारित होता है ?

 संगुक्त मीग वाली वस्तुयो ना मूल्य नंसे निर्धारित होता है ? एक संयुक्त मीग वाली बस्तु धपने साथ की धन्य वस्तुयो की तुलना मे ऊँवा मूल्य कय प्राप्त कर सकती है ?

१३

परिकल्पना, सट्टा या फाटका

(Speculation)

प्रारम्भिक—सदाधीर जद्यामें भेद

साधारेण योज-चाल में सट्टा घीर जुझा बहुधा एक ही ग्रर्थ में उपयोग किये जाते हैं। एक धश तक दोनों में समानता भी है। जैसे—दोनों में ही ग्रनिश्चितता के ग्राधार पर कार्य किया जाता है और लाम और हानि दोनों की समान सम्भावना रहती है। जितना ही ग्रनिश्चितवा का धनुमान सही होता है, उतनी ही लाभ की सम्भावना धिषक रहती है भीर यदि इस प्रकार का अनुमान गलत होता है, तो हानि होती है । सम्भावना सिद्धान्त (Theory of Probability) जिस अश तक जुए पर उसी अश तक सट्टेपर भी लागू होता है।

विन्तुदीनो में क्छ महत्वपूर्ण भेद भी हैं—(१) जब कि जुबा विसी भी प्रवार की ग्रनिश्चितता के विषय में हो सकता है, सदा केवल भविष्य की ग्रायिक ग्रनिश्चितता पर श्राया-रित होता है। (२) जबित जुद्धा लगमग महा ही हानिवारक होता है, सह के कुछ छारिक श्रीर सामाजिक लाम भी है। लगभग सभी प्रकार का जुधा सामाजिक हरिट से ध्रमुचिन होता है श्रीर इसमे नोई सन्देह नहीं है कि कुछ प्रकार का सड़ा भी हानिकारक ही है, परन्तु सभी देशों ने विद्रोप प्रकार के सदे को उचित तथा वैध वताया है।

सट्टें का अर्थ सट्टें में वे सभी कार्य सम्मिलित क्यि जाते हैं, जो मनुष्य भविष्य में होने वाली मार्थिक घटनाम्री के विषय में सोच-बिचारकर करते हैं। ये घटनामें बहुषा खरीदने मौर वेचने से सम्बन्धित होती हैं और इसलिये सट्टो का विनिमय से बहुत घनिष्ठ सम्बन्ध है । यदि भविष्य मे किसी वस्तु के दामों के ऊपर चढ़ने की धाशा हो, तो कुछ लोग ग्रभी से उस बस्तु को खरीदकर सच्य करने का प्रयत्न करने लगते हैं, जिससे भविष्य में उसे ऊँचे दामों पर बेचकर लाभ कमाया जा सके 1 ठीक इसी प्रकार, यदि ऐसा अनुमान है कि मविष्य में दाम गिरेंगे, तो वे लोग जिनके पास वस्तु विशेष का स्टॉक है अभी से उसे वेचने तगते हैं, चाह उन्हे दामों को थोट वम ही बयो न करना पुत्रे । ऐसा भविष्य में प्रथिक हानि से वचने के लिए किया जाता है ।

स्मरण रहे कि दोनो दशाश्रो में भविष्य का जो श्रनुमान लगाया जाता है उसका पूर्णनया या कभी-कभी एक अध तर भी सही होना आवश्यव नही है और इस प्रकार उपरोक्त खरीददारी अथवा बिनी से लाभ के स्थान पर हानि भी हो सकती है। अत. वे मनुष्य जो किसी वस्त को इस हुन्टि से खरीदते या वेचते हैं कि इसकी वर्तमान तथा मिवट्य की कीमन के धन्तर के फुलस्वरूप लाभ उठा सके, उस वस्तु की कीमत में 'सट्टा' करते हैं । सट्टा ग्राधिक ग्रंथ में केवल कीमतो तक ही सीमित रहता है। प्राय. एक सटोरिया न तो वस्तु का आदान-प्रदान करता है ग्रीर न वह उसकी उत्पत्ति ही करता है। वह तो केवल जोखिम का व्यापारी है। इस प्रवार सट्टें में वस्तु वा से देश बर्तमान में ही किया जाता है, किन्तु उसका निवटारा प्रविष्य में पहले से निर्धान रिन की हुई निथि पर किया जाता है।

सत्तार में कुछ महत्त्वपूर्ण बस्तुमा (जैते—सोता, चाँदी, मेहूं, कवास, करने माल सादि) की नीमतो में सहा सदा ही होता रहता है। इसी प्रकार, सहा बाजार (Stock Exchange) में कम्बनियों के प्रको (Shaies), ऋतुन्यमां (Securities) तथा राज्यों के सार्वजनिक ऋतुने की कीमतो में सड़ा होता रहता है।

सहें के रूप सहें को हम भी भागों ने बांट सबते हैं—(१) शुद्ध सहा (Purc Speculation) भीर (२) भगुद्ध सहा। दूसरी स्वरूर के सहें में बस्तु की बातवा में सरीद कीर विनो होंगी है ज्यांते (२) भगुद्ध सहा। दूसरी स्वरूर के सहें में बस्तु की बातवा में सरीद कीर विनो होंगी है जा स्वर्ग है। विनंतु शुद्ध सहें में नदीदारी और पित्रो केवल नाम की होती है और वेवल अधिवार (Title) का हो परिवर्तन होता है। मेंता समया विवरंग वस्तु विकास की सकल भी नही देवता। उदा-हरराहेबरूप, पदि एक मनुष्य माज महे बाजार में १,००० विवादल गेहें ६० इन्से नित्रण्डल पर रुप्यान क्षा निर्माण करणा निर्माण के स्वाप्त कर किया है। स्वीदें सीर ६ महीने के पत्रवात नह इन स्टॉन को ६२ रुप्ते विवय्टन के साम पर दूनरे के हास वेष दें, तो इस दमा में उसका सम्बन्ध केवन २,००० रुपते के साम से हैं, बबीदि नेहें वा १,००० विवण्टल का कल्पित स्टॉक उसके नाम से किसी अन्य के नाम पर. जिसने उसे खरीवा है. परिवर्तित हो जावगा ।

सटोरियों के प्रकार हम सट्टा वरने वाली को दो पभी में बाँट सकते हैं :-

(१) व्यावसाविक सरोरिये (Professional Speculators)-व्यावसाविक सहा करने वाले निपुत्त तथा प्रतुभवी व्यवसायी होते हैं, जो सट्टे की प्राना एक व्यवसाय बना लेते हैं। इन लोगों को बातार सीर उसकी प्रकृतियों ना जान होना है। प्रतुभव के कारण भविष्य के विषय में इनका प्रतुमान एक बढे प्रंत तक सही होना है। वे भौग तथा पूर्ति की परिस्किनियों नो भनी-भरित समझे हैं तथा घरनी सरोदारी श्रीर विश्वी को प्रियिक सही श्रृत्वानों के प्राधार पर निष्टित करते हैं। जितना ही सट्टाकरले बसा प्रियक्त दूरशीं तथा अनुभवी होगा उतनी ही उतको लाभ की सम्भावना भी प्राधिक होगी।

(२) प्रनिपुरण सटोरिये (Amateur Speculators)—पे प्रधिवतर साधाररण जनता वे प्रादमी होते हैं, जिनवा बाजार सम्बन्धी ज्ञान प्रपूर्ण तथा प्रमुद्ध होना है : इन मोना के साम मीर हानि पर नाग्य प्रयश्च मोके (Chance) का ही मुख्य प्रभाव होता है । इनका कार्य जमारियो वा सा है और इनके लाभ भी मनिश्चित होते हैं।

सट्टा वाजार का सञ्जठन (The Organisation of Speculation Market)

(१) सट्टा बाजार का झलग स्थान -- मट्टा करने वाले प्राय किसी वही इमारत मे एवं त्रित हो जाते हैं। स्टॉफ एसमचेंग (Stock Exchange) भी एक विभेष प्रवार का सट्टा बाजार होता है, जहां पर क्षमी, ऋषा-पत्रो ग्राटि में सट्टा किया जाता है। स्टॉट एसमचेत्र की मानि बुवियन एक्सपेन्ज (Bullion Exchange) भी होते हैं, जहाँ सोना-वादी वी कीयनो मे सहा होता है। घाय बरतुयों (जैसे बयाम, गेहें झाबि) के मट्टे बाबार को हम बोटबूस एक्पचेन्त्र (Produce Exchange) प्रथवा ग्रेन चैम्बर (Grain Chamber) कहते हैं।

(२) दो प्रकार के व्यवसायी — ऐसे याजार में दो प्रकार के व्यवसायी होते हैं — प्रथम जिन्हें हम सट्टेबाज या ग्राडनिया (Jobbers) वहते हैं भीर दूसरे, जो दलाल (Brokers) होते हैं। सहे ना नाम माइतिया द्वारा तिया जाता है। दलाल तो बीच ना व्यवसायी होता है।

सकता है प्रयवा भविष्य में । ऐसे प्रसर्विदे जिनमें वस्तु भविष्य में किसी निश्चित समय पर दी जानी है, बायदे के सीदे (Futures) बहलाते है। इसके विषशीत, यदि तत्काल ही वस्तु का देना भावक्यक होता है, तो ऐसे सीदे तरम्थान (Spot) बहलाने है। इस प्रकार, क्यास या गेहै वा सीदा बायदे का भी हो सकता है और तत्त्वान भी।

(६) हल हा बिकी सीदा तथा लम्बा खरीद का सीदा-जब नोई सट्टेबान यह सीचता है हि नितर भविष्य में बस्तुयों के दाम गिरोते, तो वह हलका बिती का सीवा दिश Short) वरंगा, दिसना मंग्र यह होता है कि वह भविष्य में उस वस्तु को देने का वायदा करेगा. जो इस समय उसके पास नहीं है। यह इस विश्वास पर लाभ कमाने की प्राशा रखेगा कि भविष्य में बह बस्त को उस मन्त्र से कम दामों पर प्राप्त कर सकेगा, जिस पर उसने उसे बचने का बायदा क्या है और इस प्रकार अपने वायदे को पूरा कर देगा। बहुत बार ऐसे सट्टे-बाज भविष्य में वस्तु को निश्चित मूल्य पर देने के माथ-साथ एक कर्रारण ठेका (Covering Contract) प्रयवाद परक्षण टेहा (Hedging Contract) कर लेगा है। ऐसी दगा में यह तिसी दूसरे व्यवसाधी से भनिष्य में भास बेचने का बायदा खरीद लेता है और इस खरीद के मूल्य को बित्री के मूल्य से कम रखता है, जिससे उमे लाभ हो सके। निश्चित समय पर वह धपना वायदा इस दमरे व्यवसायी से माल लेकर परा कर देना है।

इसके थिपरीत, बदि सङ्गेवाज की यह घारणा है कि वर्तमान मून्य नीचा है और भविष्य में मूल्य ऊपर चड़ेगा, तो वह लम्बा गरीद का सौदा (Buy Long) करेगा। भविष्य के लिये जिसने भी माल की प्रावश्यकता है उसे बनी वरीद लेगा घीर समग्र घाने पर उसे उसे दामों पर बेचेगा। बहत बार सट्टेबाज कुछ ऊँचे दामों पर बायदे का माल तरकाल भी दे देता है। बयोकि इसमें उसे लाभ होता है। इस प्रकार की विको को 'वसूनी विकी' (Realising or Liquidating Sale) बहते है ।

वायदे वे सौदे के अरीदारों में में बुद्ध तो उत्पादक लोग होते हैं, जो बन्तु को कच्चे माल के रूप में उद्योग में उपयोग के लिये लरीदने हैं और कुछ लोग केवल सट्टेबाजी ही करते है। इनका उद्देश्य वस्तुयो अयवा कम्पनियों के अगो आदि की सरीर और बिकी की की मता ें प्रत्यर में लाभ जठाना होता है। ऐसे लोगों के कारए। सट्टा बाबार में प्राधुनिक बुग में एक ऐसी प्रयाबन गई है, जिसके प्रत्योग समय-समय पर समक्रीत होने रहने हैं और सूदय के घन्तरो (Differences) में स्पवसाय किया जाने लगा है। जब माल के देने वा समग्र झाता है, तो माल की मौग नहीं की जाती, केवल मूल्य का झन्तर ही मौगा जाता है।

सड़े का छायिक महत्त्व

सट्टे के लाभ--

षाधिक जीवन में सड़े के घनेक लाभ होने हैं, जिनमें से मुख्य-नुष्य निम्न प्रकार है --

(१) मॉग भौर पूर्विके बीच साम्य—मट्टेगा सबसे वटा लाभ यह है कि वह मॉग मीर पूर्ति के बीच साम्य स्थापित कर देता है, जिस कारण बस्तु हे मूल्य में तीप्र परिवर्तन नहीं हो पाने। यदि भविष्य में मूल्य बढने की मागा है, तो सहेबाज मभी से माल लगीदने गगते हैं। इस प्रकार माँग सभी से बढ़ जाती है सौर साथ-साथ मूल्य भी बढ़ते लगता है। सुल्य भी वृद्धि, जिसे भविष्य में होना चाहिए था, घोरे-घीरे भभी में होने लगती है। टीव इसी प्रशास, ता भावना भी परिते की सामाना पर सहे जात भी में धेवने तान है है। इससे पूर्ति की प्राप्ता इस भविष्य में परिते की सामाना पर सहे जात भी में धेवने तान है है। इससे पूर्ति की प्राप्ता इस जाने के बारए। सभी से दास निश्ते लगते हैं। इस जारा, सहेसाज दानों की एनटस नेजी से परिते या बढ़ने से शैक्त सकते हैं। यही नहीं, भविष्त से वर्तसात मूल्य पर बेबने का बारर १४०] प्रयंशास्त्र के सिदान्त

देवर या इस प्रकार का बायदा किसी व्यवसायी से लेकर भी सट्टेबाज भविष्य में पूर्व को घटने नहने से रोक्से हैं। उनकी कियातों के फलस्वकल मूल्य-तर में स्थिरता बनी रहती है। निपुक्त कटेबाज भावी मांग, बृति तथा वीमतों के परिवर्तन का धनुमान लगाते हैं और बर्तमान मांग एवं पृति को भावी मांग और पृति के परिवर्तनों के धनुसार सामी से बदलने का प्रयत्न करते हैं। ऐसा करने से समाज को भी छटा करने बासी से यहत साम होता है।

कुल मिलाकर सट्टेके भारए। बीमतो के उच्चावचनो की मीमाधो वा सकुचन हो जाता है जैसा कि रेखालिय में दिलाया गया है:—

सामान्य देशा में कीमते व विन्यू तक यह सकती है, परंग्तु सट्टों के कारएए जिसका प्रभाव विन्दुबार रेखा द्वारा दिखाया गया है, वे केनस व्यं विग्दु तक ही वह कर रह जाती है। ठीक दशी प्रभार, सट्टें के विना बीमतें b विन्दु तक गिर सबती है, परंग्तु सट्टा बामें बाहियों के नारण के b' विन्दु हो गीचे नहीं गिर पाती हैं। ठीक इसी प्रवार, बाद में पिर जब बीमतें बढ़ने सबती है, तो सट्टें के बारण के ट विन्दु ते कार नहीं जा पाती है, यवाद मट्टें के बार मं व्यं विन्त के जा सनती थी। इस प्रवार सट्टें के बारण वीमतों को जब्बादवानी थी। इस प्रवार सट्टें के बारण वीमतों को



चित्र—सट्टाग्रीर नीमत-स्थायित्व

- (२) जयभोत्ताको को लाभ—स्विर वीमते ज्वभोत्ताको वी हृष्टि से बहुत क्रच्छी होती है। ऐसी रक्षा में मौग कोर पूर्ति में साम्य रहना है और उपभोग सा प्रधिमतन मत्त्रीय प्रार्थ होता है। बीमते के नीव परिवर्तन करा वाल भी मूर्तिव करते हैं है मांग कोर पूर्ति में साम्य स्थापित नहीं हो रहा है। जब दाम तेजी से बदवते रहते हैं, तो ज्वभोत्ता में पारिवारिक ज्वन्द्र बनाफे में किना है होते हैं। वह क्या को कार्यवाहक बोजना नहीं बना सकता, क्योरिक प्राया प्रदेश करा करा करा करा करा है। वह क्या को कार्यवाहक बोजना नहीं बना सकता, क्योरिक प्राया प्रदेश करा करा करा है।
- (३) प्राधिक जीवन में निश्चितता—िस्यर नीमते प्राधिक जीवन मे निश्चितता लाती हैं। प्रानिश्चितता सदा ही बुरी होती है। यदि कीमतो के जल्दी-जरदी बदलने की भागका न रहे, तो अस्पत्ति, रोजनार इस्यादि के विषय में सही अनुमान लगाये जा सकते हैं।
- (४) जनता को मितस्यियता की चेतायती—सट्टेबान खपनी नियाधों के द्वारा जनता वा ध्यान भविष्य में यहां तो पूर्ति की कमी की घीर घाव पित कर देते हैं धीर इस अकार जनता वा चहते से चेतावनी दे देते हैं। इसका एक परिष्णाम यह होता है कि बस्तु का धरक्य मही होता। जनता ऐसी बस्तु दे उपभोग में धिक मितस्यितिता स वास गेरते हैं। धव यदि बहु धातु ऐसी है कि इसना देश के उपभाग में सहस्वपूर्ण स्थान है (वेसे—साध पदार्थ), तो देश की बहा भारी ताम हागा।
- (५) उत्पादकों को कीशिया से पुष्कि—गहुँ से उपोप्तातियों तथा उत्पादकों को भी बढ़ा लाभ होता है। सहूँ बाज रूपने मान्न में की होता के विश्वतंत्रों को बन कर देता है, जिल उत्पादक के अवसाय की अमिनिकतता हुए हो जाती है। यह दात तमा का मान्न हो जाता है। उत्पादक के अवसाय की आमिनिकतता हुए हो जाती है। उत्पादक की जात वादा करता है, यस्तु हो बच्चा है है। अपने की साम की सिक्त प्रकृत पर मिनिक में देवने का वापदा करता है, यस्तु हो बच्चा है है। अपने हिंग हो प्रमुद्धित के स्वत्य करता है। अपने उत्पादक कि पुष्टेची का समय प्रांत कर करने मान्न के राम बढ़ आये। ऐसी बचा में उत्पादक किसी हो हि होती है। इससे बचने के लिये उत्पादक किसी स्ट्रियांत्र से प्रविच्या में वर्तमान कीमती

पर गच्या माल देने का बायदा से लेता है, प्रयांत् बहु यायदा करते समय एक हैं परण्याएं टेका (Hidding Contract) कर लेता है। इसका परिष्णाम यह होता है कि उत्पादक को स्वय कच्चे मानों की वीमत के परियंत्व से सम्बन्धित कोशियम नहीं उठाओं पढ़ती और यह काम उठाले कि एक्ट्रियाक को सिंग पह काम उठाले कि एक्ट्रियाक करता है। इस प्रकार, उत्पादक का माना लाभ निश्चित रहना है, बयों कि कच्चे माल की बीमतों के उत्पर चढ़ जाने की जोशिया मुद्देशक के क्यों पर पहनी है। समरण रहे कि मिल्ट्रियाक के स्थाप र पहनी है। समरण रहे कि मिल्ट्रियाक के स्थाप र पहनी है। समरण रहे कि मिल्ट्रियाक के स्थाप र पहनी है। समरण रहे कि मिल्ट्रियाक के स्थाप र पहनी है। समर्थ है कि मुद्दे के कारण उदायदा के से बेवल को प्रवास नामा माना की सीमा के बात की सीम के सीमता बढ़ है। कि मुद्दे के कारण उत्पादक को बेवल उत्पादन नामा मीनी जोशिया उठानी पहनी है वह क्षाय जोशिया से बच

- (६) भाषो जत्यादव के स्वस्य को निश्चित करने में सहायता—सट्टे हारा भविष्य के उत्पादन में सहायता सिसती है। सट्टा बाजार ना रख देतन रही बद्दाग इस बात वा निर्मेष किया जाता है कि भविष्य के तिए कीननी बस्तु का और विजनी मात्रा में उत्पादन निया जाय। एक निवास स्वयत्र मीजीतिक उत्पादक के नित् उत्ती करतु का उत्पादन प्रधिक कामशावक हीना है, जिनके, दाशों के भविष्य में जह जाने की सम्भावता है, स्वर्गत जिन्नी मीग मित्रय में स्थित है, तिनके, दाशों के भविष्य ने प्रधिक होती। वादि वपास वा भाषी बाजार उत्तर जा रहा है स्वरित कीनी का नीचे, तो रिमान के नियो गये के स्थान पर वपास उत्तरा करता हो स्थिक दिकारारी होगा।
- (७) पूँजों के उधित विकिधोग की प्रोस्ताहन—स्टॉक एक्सचेन्ज में प्रच्छे। व स्पतियों हिस्सों में दास ऊचे वहुते हैं, प्रवृत्ति जित कंपनियों के अविष्य में लाग कमाने नी सम्भावना होती है, जनके क्यां के दास तथा प्रदूपन्यों में व्यवस्त के भाव ज्ञान पड़ जाते हैं। इसने जिन-रीत, जिन व स्पतियों में प्रवृत्त को बुटियों ग्रयशा ग्रस्य वार्रणों से माटे की सम्भावना है जनके मार्ग के दास मिर जाते हैं। उद्योगों में स्पत्ता समाने वाल व्यक्तियों के विष स्टॉल प्रकृतिक के मार्था वा स्पत्त वाल के इसने प्रवृत्ति होना है। स्पत्ता सदा ऐसे उद्योगों में समाया जाना है, जिनमें साम की सामा मधिस है।
- गाय ही, स्टॉक एक्कपेन्ज के द्वारा श्रम कीर ऋष्य-पत्रों वा सरलाापूर्वक हुना स्वर्ण ही जाता है, सर्पात् एक व्यक्ति एक करानी के प्रता वेव कर दूनरी के स्वास्परीय सकता है या नंदर रुपया पा सकता है। इससे कम्पनियों पर विश्वास बना रहना है भीर उन्हें स्थेष्ट धन क्लिता जाना है।

सटेके टोप—

- दममें कोई सन्देह नहीं कि सहे के घनेक लाम होते हैं, किन्तु वधार्य में सहा भी एक प्रकार का जुबा हो है। इससे उरहाल की शुद्धि नहीं, होती है। यदि किस्सी एक टार्सिक को ताथ होता है, तो नाय-माब दूसरे को हाति होती हैं। कार्य नामी प्रतुवित सहे जाती भी की जाती है, तिमाम नाम के त्थान वर उन्हों हाति होती है। वार्य नहीं कि सहे का हुई का मुख्त उपयोग हो सबता है भीर बहुधा क्या भी जाता है। सहुँ की प्रमुख दुराइको निम्न प्रकार है:---
- (१) कीमतों की प्रस्पिता—जब सट्टें डारा वीमतों के परिवर्तन कम हो जाते हैं, सो सट्टें से साम होता है, परन्तु बहुत बार सटोरिंस मूल्य पित्वनेत को कम करने के स्थान पर उस्टा बता देने हैं। बहुत बताने तेजी धयरा मन्दी (Artificial bulls or beaus) उन्तप्त कर देने हैं धीर इस प्रकार के लोगों को थागा देकर स्वय तो लाभ कमा सेते हैं, परन्तु दूसरे सटोरियो तथा जनता को भारी हानि पहुँचाने हैं।
 - (२) कीमतों में धंकारण अक्वावधन-विव मनिपुर्ण मेथवा मनुमवरहित सीव

१४२] ग्रर्थशस्त्र के सिद्धान्त

सट्टा करते हैं, तो उनके सट्टे तथा जुए में कोई मन्तर नहीं होता और इस प्रकार के सट्टे में जुए की सभी हानियाँ उपस्थित होती है। ये लोग भूटी अभवाहो तथा तकत अनुमानों के आधार पर मट्टा लगाते हैं और वीमनों में अकारए। ही तीव उच्चावचन उत्पन्न कर देते हैं।

- (३) बोखेबाजी—जब नियुक्त ग्रीर अनुभवी सहेबाज ईमानदारी तथा होजियारी के साथ भावी बामी का अनुमान तमात्रर काम नहीं करते, यरंद्र धरनी विवें भरते ना प्रकल्त करते हैं, तो सहुर समाज के लिए प्रियाग वन नाता है। ऐसी बाग में करने पृति नो दिवाने (Corneting) का प्रमञ्ज किया जाता है। यह दिखाकर कि पूर्ति की बन्मी है, दामों को ऊपर बढ़ा दिया जाता है और किर दम दिवाई हुई पूर्ति नी ऊने दामों पर वेवकर अनुनित लाम बमान्ना जाता है। ऐसे जोज समाज का भारी समहित करते है।
- (भ) जुजारी प्रवृत्ति को प्रीस्ताहन—सट्टा जनना मे जुमा क्षेतने की प्रवृत्ति को प्रोस्ताहन देता है। यह प्रवृत्ति दीर्घकातीन टोटट से हानिवारक होती है, किन्तु इसके फलस्वकर वास्तिकिक उत्पादकों के स्थान पर ऐसे लोगों की सक्ष्या यह जानी है, जो जुमा नेतकर (मर्याद् प्रवृत्तिक संवोधन करों करके) जीविना पदाति है।

इस प्रकार, सनुविन सट्टा हानिवारक होना है। बुदारी भटोरियों में भेडवान होनी है। वे जैसा दूसरों नो करते देखते हैं, वैसा ही स्वयं भी बिना प्रधिक सोने समामें करने तरते हैं। वहां पर सट्टें की आदिक उपयोगिता समाम्य हो जानी है। इस अवार खुतरी नट्टा समाव के लिए हानिकारक होना है। इस सम्बन्ध में साई कैस्त्र ने ठीव ही निखा है, "उननम की नियमित यारा की सतह पर बुज्युलों के रूप म सटोरिय सम्प्रवर्ध कि वोई हानि न पहुँचाएँ, परस्तु जब सारा उपत्रम हो सट्टें के भवर का बुज्युला बन जाता है, तो स्थित बट्टें अपनर हो जाती है। जब देश में पूँजी का विकास | सटोरियों नी नर्मनाहियों का एक उमोन्यार साम पह जाती है, तो यह निकस्त्र है कि विवास समुचित रूप में नहीं हो सकेशा !"।

सट्टा बाजार के विकास के लिए अनुकूल दशाएँ

भविषय प्राय सदा ही भ्रतिश्वित होता है भ्रीन प्रतिवित्तता ही सहे नो जन्म देती तथा भोत्माहित करती है। निजयस ही जितनी ही निशी बातु की बीमनो में भ्रतिवित्तता शासक होगी, उतनी ही उसने सहा करते की प्रतृति भी भ्रतिक वत्तान होगी। सहे नी बृद्धि के नियं अक्ष में निम्न प्रवार के गुण होने भ्रावयण है है—

- (१) सीम्प्रसास न होने का ग्रुष्ण न्यस्तु शीमनाशी नही होनो चहित्र नवाकि ऐसी ही दशा में उसे भविष्य में मूल्य बढत के समय तक उठा कर रखा जा सकता है। दूष, ताजर एक, सकती आर्थि के मूल्य के भविष्य में पटने-बढन की सम्माजना होते दूष भी उनमें सहा नहीं हो सकता है, क्योंकि इन दस्तुयों का भविष्य के निये संबय करके नहीं रखा जा सकता।
- (२) प्रमाणित बस्तुयं—नां बस्तुयं ध्यामाती से पट्चाती छा सरती है, वे सट्टे के लिये प्रथिक उपपुक्त होती है। पेट्रे और क्यास इसी प्रकार की बस्तुयं हैं। रेले की लम्बाई सवा किस्स के प्रतुसार कथास का सरलता से वर्गीकरण क्या आ सकता है। विस्त्री, प्रमेरिस्त ग्रीर

^{1 &}quot;Speculators may do no harm as bubbles on a steady stream of enterprise But the position is serious when enterprise becomes a bubble on the whirlpool of speculation. When the capital development of a country becomes the by-product of the activity of a casino, the job is likely to be ill done."—J M. keynes The General Theory of Employment Interest and Money.

भारतीय छोटे रेशे की कपास को अलग-अलग पहचाना जा सकता है। ठीक इसी प्रकार, मेहैं की भी किसमबक्षी सम्भव है। ऐसी बल्युसे सट्टें के जिसे सधिक ठीक होती हैं। विभिन्न कम्पनियों के झज तथा ऋतु-नन्न भी दभी कारण सट्टें के जिसे उपयुक्त बस्तुसे हैं। सोने, चौदी झादि के विषय में भी सही सात वहीं जा सम्भी हैं।

(३) दरवित या पूर्ति को प्रतिश्वितता— कुछ यस्तु ऐसी होती हैं कि उन ही मीर लगभग वर्ष भर सतन् प्रथव स्थित रहनी है, परानु उन को उस्पत्ति सीमानी होनी है। ऐसी वश्नुधों की भिन्न भाग सत्वत्त के प्रवृत्ति के स्वत्त स्

नक्षाना व पाना न पुरा भगर हुआ हू जार कान पाना पहुन स्वाप्त है कि स्वित्त होती हैं, पानीह स्वित्त होता में मिनेव जब सार्विक विधित्तमें हो अनिवित्तत होती हैं, पानीह स्वित्त हाता में मिना बारणों के उपल-पुषल होती पहती है तो पानाग सभी प्रकार के सुट को मेलाहा निमता है। इस बात वा पदश्व उदाहर एवं हो जितीय नहागुद्ध के दाल में मिना। कहा है की मिनिश्तरा के बाद-बाद भारत सार्विक मिनियतगारों भी भी, जिस कारण सुट का बाजार परस हो मार्व।

सट्टे पर नियन्त्रण (Control of Speculation)

सहे वी बुराज्यों को प्रकर्त के लिए गह सक्त उठता है कि क्या गहें बाजार पर सरवार द्वारा नियम्प्रण नमाया जागा चाहिये ? प्राप्तिक गुम में लगभग सभी देशों की सरकार इस बात पर सहसत है कि समुचित ना हो तो राज्य ने स्वाप्त कर सहसत है कि समुचित ना हो तो राज्य ने स्वाप्त करते हैं कि समुचित के स्वाप्त करते हैं कि समुचित को प्रकारण माने हैं वे बहुआ कपूरे होते हैं। इसने मुख्य हिया पैसी है कि जिनके नारण पूर्ण कर से उद्देश्य में पूर्ण नहीं हो जाती है। (२) वामूचों में दीन-जीत (Loophioles) निहाल कर या दूसरे दवार वे गहें की रीतियों ने अवनार सहे के बात की आरी रवा जाता है। (३) कुए के हम में आरी रवा जाता है। (३) कुए के हम में औ सद्दार्शन। है, उत्तका सब हो जाता ही देश स्त्रीर समझ के लिए सहाई है, सन्ध्र कि जाता है। देश सुच हो जाता है। है कि जिसक स्त्रीर स्वाप्त कर स्वप्त कर स्वाप्त कर स्वप्त कर स्वाप्त कर स्वप्त कर स्वाप्त कर स

भो होजिय (Tauvig) ने स्टॉल एक्सविन्स के सम्बन्ध में निम्म प्रकार के मुमाय दिये है— (i) एसवर्ज द्वारा बनाये हुने नियाये में हमित परिवर्जन करना, (ii) स्टाह के बयनाथ में सम्बन्ध में मूननाओं या देना, (ii) पूरे उन्होंन पर निवन्त्रण लगाना (परम्मू स्मर्स्स परे हि इसने मुट्टा तो भागत पर जायेगा, किन्तु भोशोधिक उसने में साभा पर जायागी): भीर (iv) उसीर के नैतिक स्तर में केवा उटाहर सट्टे के विरुद्ध बनवानी जनमन दैवार करना।

ुद्ध दूसरे उपाथ इस प्रकार हो सकते हैं—(घ) निविधन समय पर तथा नियमित बद्भ में उत्तरिन वर्ष के मिया के परिवर्षिने भी कहा किया जो मतता है, जिससे गट्टें ना स्थायत हो सागत को जायता। (ब) हैता कि कारत (Lerner) ने मुख्ता दिवा है, मुद्दीक गट्टें को बन्द करने के लिये उसारा प्रतिबश्दी सहा (Counter Speculation) साउर कर देता चाहिये।² यह वर्ष तेव हो सकता है, जबकि सरकारी मुझी के द्वारा उनित मुख्य वी सूची बनाई जाय कोर जनाता की जीवन मुख्य का माज दिया जाय ।

¹ Taussig : Principles of Economics

Letner . The Economics of Control, p 96.

पूर्ण सट्टा (Perfect Speculation)

पूर्ण सहें से स्रोभमाय सहा बाजार की उस स्थिति से हैं जिसमें सभी सरोरियं पूर्ण सबुभनी और बुद्धिमान होते हैं। वे घपने अनुभन और बुद्धि-कींचल के द्वारा पूरण सम्बन्धी परिवर्तनों का सही-मही सनुपान लगा तेते हैं और तद्युतार कार्यवाही करते हैं। परिष्णानतः सुन्यों के स्थित जुलाहक नहीं रहती हैं। जब मूल्य-परिवर्तन हों ने होंने, तो फिर सट्टे के लिये युवार कहां रह सकता है। इसीलिये कहां जाता है कि पूर्ण सहा स्थ्य प्रपात विताल कर देता है।

परीक्षा प्रश्तः

- सह का क्या धर्य है ? सह के लाभो तथा हातियों की विषय विवेचना की जिये । इसके दोषो को आप केंसे दूर करेंगे ?
- 'तेजी वाला' (Bulls) तथा 'मन्दीवाला' (Bears) का श्रन्तर स्पष्ट कीजिए । उनके कार्यों का समाज के घाषिक जीवन पर पडने वाले प्रमावो की व्याल्या कीजिये ।
- ३ कीमत परिवर्तन पर सट्टे के प्रभावों की व्याख्या कीजिये । क्या सट्टे पर राज्य का नियन्त्रसा उचित है ? भारतीय उदाहरशों द्वारा समक्षदयें ।

पांचवां भाग वितरण [DISTRIBUTION]:

वितरण ऋौर इसकी समस्यायें

(Distribution and its Problem)

वितरमा किसे कहते हैं ?

उलाइन के लिए जलांत के सभी साथनों का महुयोग आवश्यक होता है। कीई भी साधन अकेते में बुद्ध भी उत्पादन नहीं कर सकता। साधारण या साधारण बाद्ध की भी उत्पाद कम से कल दो साधनों के मिल कर कार्य किये दिना नहीं है। तकती है, बता साधनों के हस सहयोग के कलस्वरूप जो हुए उपन तथ्यत होती है। उत्पादे में प्रत्येक साध्यक की हिस्सा प्राप्त करने का अधिनार होता है। उदाहरणस्वरूप, यदि एक कियाना नेहूं उत्पन्न करना चाहता है तो उत्पे रोत, बोज आदि के रूप में पूर्ण, बंत, हल तथा अन्य आवारों के रूप में पूर्ण, अपने हस्य अख्य वेतनारी धर्माचे के रूप में प्रत्ये हात्य किया किया है। स्वर्ण किया किया किया के उत्पाद के कार्य में नहीं पार उत्पे के किए में मुझ्त के उत्पाद के कार्य में नहीं साथ करने के लिए साहत की आता के उत्पाद के कार्य में नहीं में नहीं साथ करने के लिए साहत की आता के उत्पाद के कार्य में नहीं में नहीं साथ करने के लिए साहत की आता के उत्पाद के कार्य में नहीं में नहीं में नहीं साथ करने हैं है उत्पाद के कार्य में नहीं में हिस साथ साथ में के हिस्से किया। किया साथ में के हिस्से किया। किया साथ में के हिस्से किया। किया साथ में के हिस्से किया कार्य सित्त है।

त्रो० वंशमन के अनुमार "विवरण-अयोगन समाज द्वारा उत्पादित पन के उन विभिन्न उत्पादिन माथनी अथवा इनके मानिकों के यीव वंदवारे के तम्बन्धित है, जिन्होंने इस उत्पादि के दिनारिय में दिल्ला विषय है।" वेतिस्थित का ज्यान है कि, "यह सभी पद तिके क्लिये समाज में उत्पात किया जाता है, अन्त में कुछ रोतियों अथवा आय मुश्ने के द्वारा व्यक्तियों के पास पहुँच जाता है। उत्पादित पत्र के इस प्रकार व्यक्तियों तक वहुँचाने को जिल्ला को ही वितरण कहते हैं।"

वितररा को समस्या विनिमय सिद्धान्त का ही एक विशेष रूप

वितरण के नियमों में हमारा अभियाय जन नियमों से होता है। जिनके अनुवार कुल उत्पत्ति में से विभिन्न सामनी के हिस्से निर्मारित किंक अनि है और प्रत्येक तामन को इतिल्य हिस्सा देना आवश्यक होता है कि हुन उपन सभी साधनों के सामुहित प्रयत्न का एक होती है। प्रायेक साधन का हिस्सा एक निर्मार से उस साधन की कीमत होती है। इस कारण वितरण की समसा साधन में मूल के निर्मार की हो सासका है। विनिषम और मिटरण में केवल इतमा सन्तर होता है कि विनिषम में बतुओं और संवाओं का मूल्य निश्चित किया जाता है, परत्य

¹ "The economics of Distribution accounts for the sharing of the wealth produced by a community among the agents (factors or the owners of the agents) which have been active in its porduction."—Chapman: Outlines of Political Leonomy, p. 278.

[•] All wealth that is created finds its way to final disposition of the individual through certain channels or sources of income. This process is called Distribution. — Soligman 1 Principles of Economics, p. 356.

वितरण में उत्पत्ति-मायतों का । यहां पर यह ब्यान रगता आप्रश्यक है कि वस्तुओं और उत्पत्ति के सामनी में कोई शाधारपूत अन्तर नहीं होता। जब हम किशी बहतु का उपभोग के निग् उप-योग करते हैं, तो उमें परनु कहा जाता है। पान्तु यह उमी का उपभोग उन्पत्ति करने में किया गाता है, तो वह उरपत्ति का माधन बन जानी है। उदाहरण के नियं, जब गेहूँ का उपयोग बीज के रूप में किया जाता है, तो वह उन्पत्ति का माधन होता है, यद्यपित वह उपयोग को बात भी है। है। अनगर विवरण की समस्या विनिम्द के पिद्यान का ही गक विदेश रुप है।

बितरण की समस्या आदिक जीवन के विकास की प्रत्येक अवस्था म जिसी न हिसी कप में हमारे सामने रही है। परन्तु, जैस-जैसे आपिक जीवन की जटिनना बदती गई है, इस समस्या वा महत्व भी नदना गया है। आधुतिन उत्पादन प्रणानी अम-विभाजन तथा विभिन्दीकरण पर आधारित है, जिसमे इस बान ना ना नाता बहुन ही बदिन है कि पुन उत्पत्ति में किसी एक सायन की देन निनोते हैं। इस कारण आप के संसार में वितरणा और उत्तरे निद्धारों का अध्ययन बहुत ही मदस्वपूर्ण है। वितरणा दो प्रकार का हो सकता है:—

- (१) वैयम्तिक वितरण् (Personal Distribution)—वैयक्तिक विनरण् में हम इस बात का अध्ययम करते हैं कि ममाज के ज़ररिक स्पष्टित ना हिस्सा अववा उसकी आय औम निश्चित होती है। इस अध्ययन से यह पना बस्त्र आया है कि देश के मीनर आय के विनरण का बया स्वरूप है और विभिन्न स्पातियों को आया स निक्ती अमानताले हैं।
- (२) वार्यात्मक वितरात (Functional Distribution)—कार्यात्मक अववा वर्मीय वितरण में व्यक्ति के स्थान पर बार्ग को आय का अध्यमन किया जाता है, उदाहरातस्थर— भूमिपति, अमिक, पूर्णतितिक अपका गाहती वर्ग की बाद वर्ग कादध्यन। आर्मिक निदानमें के अध्ययन में हम व्यक्तिगत वितरण के स्थान पर वार्यात्मक चितरण के अध्ययन बोही अधिक महत्व देते हैं।

वितरए। के पृथक सिद्धान्त की भावदयकता

बहुत बार यह नहां जाता है नि एक उन्यतिन्माधन ना पारिनीयन उस साधन की कौमत है और वृक्ति पतु वता उन्यतिनामक ने बीध कोम कोमत की होना, दर्सानए उत्तिनामक को कौमत भी टीक उसी प्रकार निविद्यत होगी जिस प्रकार किया की होता, वर्सानए उत्ति किया कोमत भी टीक उसी प्रकार निविद्यत होगी जिस प्रकार विश्वी विद्यु की कीमत । ऐसी दला में विदरण के तिये कियो पृषक सिद्धात की व्यवस्थनता नहीं है। "मूल्य का मामान्य सिद्धात्व" (General Theory of Value) हो विनरण को भी सिद्धान्त होगा। स्मार्शन का स्वाह्यत की विद्यार की सिद्धान्त होगा।

दमके उत्तर म, मार्चाल वा क्यान है कि व्यनस्य मनुष्यों को सामीन, घोटे अपया दास की भांति उनके काम को ज्यान म रणवर नहीं पाला जाना। अन. मनुष्य की कीमत उसके उत्पादत क्या, पिसायट आदि वं बराबर नहीं हो सबती है। गरंप तो यह है कि दोनों माँग और पूर्ति की इन्दि से एक जन्म और एक उत्पत्ति-माधन के बीच अन्तर होते हैं, जो कि निम्मिनिसत हैं :—

- (१) जबकि एक वस्तु की मीन प्रत्यक्त (Direct) होती है, उत्पक्ति-सायन की मीन परांक्त अपवा ब्युत्तादित(Indirect or derived), क्योंकि यह मीन उम वस्तु की मीन से उत्पन्न होनी है जिनके उत्पादन के लिए माधन का उपयोग किया जाता है। अतः वस्तु की मीन का विवेदन दगरों सीमास्त उपयोगिना के आधार पर दिया आता है किन्तु सामन की मीन का विवे-पन उसकी सीमान्त उत्पादकरा (Marginal Productivity) के आधार पर।
- (२) पूर्ति को दिया में तो दोगों के बीच और भी विदाल अन्तर होते हैं। एक उरास्ति-साधन (जैसे-श्रम) के सीमान्त उत्पादन व्यय का सगभग कृछ भी अर्थ कही होता है। अतः ऐसा

कहता सम्भव नहीं है कि सायन की कीमत दोर्घकाल में उसके उरसदण स्वय के बराबर होती है. बयोंकि वहीं तो सोमाल उरावन स्वय ज्ञात हो नहीं किया जा गकता है। इसके खर्तिरिक्त, वस्तु भी जपेशा शायन की पूर्ति मं मांग के परिवर्तनों के अनुमार व मी अपवा वृद्धि करने में अधिक समय समता है। इस वारता मृत्य वा मिद्धान्त उत्परित-माधन की कीमत-निर्धारण में बहुत उपयोगी नहीं हो सकता है।

-बोल्डिंगकाविचार---

्रविके विषयीत, बोहिंडन का विचार है कि कायित्मक वितरण मूल्य सिद्धानत का ही एक भाग है. अधोकि मञ्जूरी अथवा स्तान की सेवा अथवा सम्पत्ति को कीमन ही कहा जा सकता है। उद्दिश्य के काथनों को सेवाओं का टीज उनों प्रकार विजिन्न होता है जैसे कि एक वस्तु का। इस कारण मूल्य ने सिद्धान्त तथा वितरण के सिद्धान्त में यदीप्त समानता है और जितरण का सिद्धान्त भिष्क अधिक मूल्य भिद्धान्त की प्रकारण का (A Special Case of The Theory of Value) है।

वितरण किस चीज का होता है ? (What is Distributed)

यह ता बचट है कि मभी उत्पत्ति साधम निलकर जितनी हुल उत्पत्ति करते है उससे स्वाकत वा वितरण नहीं क्या जा सकता है। अर्थक में अधिक हुल उपज की साधा नी ही सभी साधनों में स्वाच वा सकता है। लच्छू व्या कुल उपज के साधा नी ही सभी साधनों में स्वाच वा सकता है। लच्छू व्या कुल उपज के प्रति है द उक्ते कि देह में एक कितान का उदाइरण सेते हैं, जिसकी कुल उपव के भूक के रूप में उक्ते थू,००० क्यों साध्य होते हैं। अब यदि विसास की १५० रुपये कर के स्वर्ध में वे वृद्धे हैं, वे देश विपत्ते हैं के स्वर्ध में वे वृद्धे हैं, वे देश के अर्था में कि किल अर्थों में किल कुल अपने के मूल में हैं किल को जाता का ने कुछ अपने वातों का भी ब्यान रखना पहता है— सेनी के औत्रार, जो किसान के नाम में आ रहे हैं, सीरे-भीरे पितर रहते हैं, विस्त कारण कुछ तमन बाद उनकी बस्तने की आवश्यकता पड़ती है। इस औत्रार की कोश में स्वर्धे में प्रति में सितान के करण जो मूल पट करते हैं वा द देशों स्वरम्य पर जो से स्वर्ध में स्

हम प्रकार, हम देखते हैं कि किसान उपयोग निये विधे उत्पत्ति के विभिन्न सामनों में अपनी हुस उपज नहीं बीटेगा बदस पहले हवंगे से अपर गिनाले हुए पन्नी को निकास नेमा और धेव को उपाति के विभिन्न सामनों से बांट देगा। इस मनार सोप रहते वाली आय किसान की "गुद्ध आय" (Net Income) कहताती है, जबकि समसन आया के मनुद्ध या सकत साम (Gross Income) कहा जाता है। उपाति के विभिन्न सामनों के हिन्से गुद्ध आया में से ही नियोग्ति होने हैं।

वितरए का प्रतिब्ठित सिद्धान्त (The Classical Theory of Distribution)

वितरण किसे प्रकार होता है, अर्थात् वितरण का सामान्य सिंद्रान्त क्या है ? इस पर प्राचीन अर्थतास्त्रियों ने अपने विचार रंग है। एटम स्मिव, रिकाडी, मास्यम तथा अन्य प्राचीन अर्थवास्त्रियो ने इस सम्बन्ध मे जो सिद्धान्त बनाया है उमे हम "प्रतिष्टिन सिद्धान्त" (Classical Theroy) कहते हैं।

प्रमुख बातें—

इस सिद्धान्त की प्रमुख बात निम्ननिश्चित हैं.—

- (१) मूमि कातो है, नो इसने से मदले पहले उप्तित्त में मानव में उत्पत्ति हो आतो है, नो इसने सि मदले पहले उप्तित्त में मानव मूमि (Land) नो इसना हिस्सा मितता है। मूमिपित का हिस्सा एवं प्रकार का बासिपद है, यो विभिन्न खेतों की उपरांता में अस्पर होने के फलस्वरूप हिप्ताने होता है। यदि प्रत्येक खेत ने समान ही उपन्न प्राप्त हो, तो आधियस का प्रमृत हो नहीं उत्पार और इस द्वारा ने समान सुन्य के बराबर होता। दिक्ताओं असुनार, यह बाधियर एक खेत को उसको अधिक उपपुक्त स्थिति के कारण भी प्राप्त हा सवता है। आधिक माना न इस 'सियति कतान' महा आता है।
- (२) अस का प्रक्रकार—अम का हिस्सा श्रीमक के ओवन-निवर्हि योग्य वेतन के बरावर होगा। वीपंकाल में अस को कंवल इतना ही हिस्सा मिलेगा, जोकि श्रीमिकी को जीवित रखने के लिए पर्यात्त हो। यदि वतन इससे अधिक है, दी अमिक निवर्क हो जावेगी को रावहूद वच्छे उराव करेंगे, जिलके फसरवरूप थम की पूर्वित वह आयेगी। और मण्डूरी कम हो जावेगी। गज्बूदी का यह पटने का कम उस समस्य सक बरावर वहाता रहेगा जब वह पटने दुवे जीवन-रखा तत्तर (Subsistence level) पर न आ जाये। इसके विचरीत, यदि अमिक को जीवन-रखा ते भी कम मजूदी मिलती है, तो बहुत से प्रांक मर जावेगी और इस प्रकार, यम की बूर्ति पटने के कारण मजदूरी में वृद्धि होंगी, जिसस वह अन्य में किर जीवन-रखा तर पर पहुँच जायेगी। सम्भव है कि आरम्म में उत्पादन को यह अनुमान न हो कि जीवन-रखा स्वदूरी कितनी है, परन्तु थोरे- थीर वह स्वतर परा समा परा कारों ने परन्तु सीर वह सम्भव स्वतर साम सम्भव स्वतर है। परन्तु थोरे- थीर वह सम्भव परा समा तथा है।

मजदूरी के सम्बन्ध में रिकारों और मिल ने एक और भी विद्यान का निर्माण किया है, जिसे मक्ट्ररी-कीस विद्यान (Wage-fund Theory) ब्हा जाता है। इस विद्यान्त के जनुसार प्रकेष कर्य कुतारावर में वे बरासक वस्पनी क्या के अनुसार (धना किसी आधार है) एक कोप जनगर ख देता है, जिसे "मजदूरी कोप' कहा जाता है। समस्त प्रियं का कुल हिस्सा मिलकर इस मजदूरी कोप के बराबर होना है, परमु कोष के निर्धारण में कियो तमस का पालन नहीं किया जाता और वह उर्वरंग जरावर की संदेश पर (मिस) होना है।

(३) भूँ जो एवं साहस का पुरुष्कार— अत जो घेव वर्ष यह उत्पास्क को लाभ (2005) के रूप ये आप्त होता है। स्मरणीय है कि ग्रीतिष्टिंग अर्थवानको स्थास और लाभ में मेर नहीं करते थे। उन्होंने इन दोनों के लिए "लाम" वाटन का ही उपयोग किया । कारण, उनके समय में भूँजो ना उपयोग तथा इसका महत्व बहुत हों कम मा। कुन उपत म से तमान और मजदूरी मिलाल देने के पश्चात को मिलाल में में मेरे हिलाल मेरे शोग पहिल स्थापित का अर्थन में से लाग को मानवान में मेरे है किटला है मारे शोगों पहिल स्थापित कुन उपत्र में से लगान और मजदूरी मिलाल देने के बाद नेवल लाम ही वर्ष पहला है।

प्रालोचना—

वितरण का प्रतिध्वित सिद्धान्त आधुनिक हिन्द से बडा अधूरा तथा अवैज्ञानिक प्रतीत होता है। इस सिद्धान्त के प्रमुख दोष निम्म हैं:---

(१) लगान "सीमान्त सूमि" द्वारा नियत होता है, जबकि मजदूरी ''जीवन-स्तर'' द्वारा 🔪 और पूँजीपति को मेचल इन दोनों के खाद बचा-बचाया हिस्सा (residual share) ही मिलता है। इन उकार, लगान, मजदूरी मौर लाभ तीनों के निर्भारन के नियम पूर्णतया मिल हैं। यथायें में बिभिन्न संपनों में कोई मौलिङ भेद नहीं होता है और इसीनिए प्रश्लेक का हिस्सा एक हो निवाल के डारा निश्लिन होना पाहिए। यदि तीन अदसी एक माथ मिलकर हिसी काम को करते हैं, तो क्या यह उनित्र होगा कि एक को काम के बच्छों के साधार पर वेतने पूर्वा जाये, नुसरे को हाम को साधार पर वेतने पूर्वा जाये,

(२) नतार यदि आधिनय है, तो बहु सबसे बाद में मिलना चाहिए, न कि मबसे पहेंचे, ठीक इनी प्रकार यह बाधार भी ठीक नहीं है कि पहले एक मजदूरी कोय निश्वित क्या जाय और बल्त में प्रयक्त प्रामिक की उसका हिस्सा दिया जाय । सही रीति तो यह होगी कि प्रयेक श्रीमक का पृथक पृथक हिस्सा पहले निश्चित किया जाय और इन सबका योग मजदूरी कोग को निश्चित करें।

सीमान्त उत्पादकता सिद्धान्त (The Marginal productivity Theory)

'तिद्धाःत की प्रमुख बातें---

द्या निद्धाल के अनुसार बितरसा को प्रकाशी बहु है कि दोर्पकाल में उत्काश के प्रयोक सामय को बुद्ध उपन में से वी टिम्मा मिकना है वह उस मायन को सीमान्त उपन के क्षायहर होता है। जिस कार प्रदेश को सीमान्य उपनिकार होता है। किसी सामय करेंक उपयिक्त सामय की सीमान्त उपन के क्षायहर सामय की सीमान्त उपन के स्वायहर सीमान्त उपन की सीमान्त उपन के सीमान्त उपन की सीमान्त उपन के सीमान्त अल्यादर सो हमारा प्रतिभाग कुल उपनिक्त में की गई उस बुद्धि में है जो उस साम्यान की शित्रम सीमान्त उक्तर के अपने मान्त होते हैं। निश्चय होता है निश्चय होता है सीमान्त उपन की प्रयोक प्रदेश के प्रयोग किसी सामय का उपयोग एक निश्चित सीमान्त होता है। सीमान्त उपनि कार्य होता है निश्चय होता है निश्चय होता है सीमान्त उपन की और प्रविक्त मान्त उपने करना है सीमान्त उपने करना है सीमान्त उपने करना है सीमान्त होता है। सामकार । अरिवास यहा में विश्वय सामय की सीमान्त होता है। सामकार सीमान्त की सीमान्त होता है। है। सीमान्त उपने करनाव होगा, जो इस सामन की सीमान्त हकाई के उपनीय के क्षायहरू प्राप्त होता है।

किसी भी साधन को मीमान्त उटाइकता किहान के लिए हम बहुषा ऐसा करते हैं 'कि जन्म साधनों भी मात्र को गयापियर रखते हुए तामन कियेत की मात्रा को एक इकाई स बखा न्या पदा देते हैं, ऐसा करते में दून उटाइवन में बोध बिंदा सकते हो जाती है, जो साधन विशेष को सीमान्त उटाइक्डल को मुन्ति करता है। उटाइरण के लिए, मान सीजिए कि हम १० इकाई मुम्ति, १० अमिन, १० इटाई मूर्च जीता में इस १० इकाई मुम्ति, १० अमिन, १० इटाई मुंगि, १० अमिन की साथा एंगे जो को स्वी रहे निक्तं प्रमा नी मात्रा दहाकर १०१ कर हमाई मुंग उटाई की मात्रा दहाकर १०१ कर हमाई में उटाई में ती कियन है कि अम भी १० वो हमाई के उपयोग में वारण मुझ उपयोग में रहाई है, तो अमिन विशेष हमें अमिन भी भी मान्य उटाई होंगी। यदि दाम १० इटाई माने की सीमान्त उटाइका की मुझ में मान २४ इटाई की सीमान्त उटाइका को मुझ में मान २४ इटाई की सीमान्त उटाइका की मुझ में मान २४ इटाई की सीमान्त उटाइका को मुझ में मान १० इटाई की सीमान्त उटाइका की सुझ में मान की जा मकती है। भीमान्त उटाइक्टाइका कि इटाई के अमुमार अमे का सीमान्त उटाइका की साम की उटाइका हो हो साम इसके कमा अधिक कही।

स्पष्ट है नि यदि श्रमिक को २५ रु० से अधिक देना पड़े, तो उत्पादक को हानि होगो . और यद श्रमिक्षों के उत्पर्मेग को कम करने वा प्रथन्त करेगा। इससे श्रमिक की मौग कम हो जामगो और गनदूरों भी कम हो जायगो। यह त्रम उस समय तक फतता रहेगा जब तक कि मजदूरी पटकर २५ रुपसा (अर्थात् श्रम की सीमान्त उत्पादकता) के बराबर न हो जाये। इसके विप-रीत, यदि श्रम को उसकी सीमान्त उपज के मुत्य से कम मजदूरी मिने, तो श्रमिक ऐहे अवसाय को छोड़ने का प्रसन्त करेपा, जिससे श्रम की पूर्ति कम हो जायगी, मजदूरी बडेनी तथा उस समय सक बढ़ती रहेगी जब तक कि जह सीमान्त उत्पादका के बराबर न हो जाय । ठीक इसी प्रकार, जब श्रीमक को उसकी मीमान्त उपज को कीमत से कम मजदूरी दो जाती है, तो उत्पादक को लाभ होता है। ऐसी इसा में, बहु अधिक श्रमिक रचना चाहेगा, श्रमिक की मीन चटने से मबदूरी भी बढ़ेगी धौर लाभ की सम्भावना तभी जाकर समान्त होनी जबकि मजदूरी सीमान्त उपज की कीमन के बराबर हो जाये।

इस प्रकार, घोड़े समय एक तो श्रीमक का पानितोषण सोमान्त उत्पादकता से बम या अधिर हो सकता है, पर अन्त में वह सीमान्त उत्पादकता के बराबर ही होगा। श्रम के अतिरिक्त अन्य साधनों का पारितोषण भी उसी प्रकार निश्चित होगा।

प्रतियोगिता तथा प्रतिस्थावन नियम के अनुसार अन्त में किसी भी साथन की शीमान्त उत्तराव प्रतिक उपयोग में बरावर होगी। इसका कारण यह है कि उत्तरावक उम साथन के स्थान पर, जिसस्म त्यान के स्थान प्रतिक है, ये सायन का ज्याने करने को प्रयस्त वरेगा जिसे इससे कम देवा पढ़े। इसके विपरीत, प्रत्येक साथन में ऐसे उपयोग या व्यवसाय में काने की प्रवृत्ति होती है जहाँ उसे अधिक पारितोयण प्राप्त होता है। इस प्रकार, व्यक्तियत उपयोग में विभिन्न साथनों की साथ और शूरित की व्यक्तिय परिवर्तन होते होते अस्त में सभी स्थान साथी के साथन की सोमान्त उत्पायकता ग्रामा हो आती है।

सिद्धान्त की मान्यताएँ —

सीमान्त उत्पादकता सिद्धान्त कुछ विशेष दक्षाओं में ही मही होता है । इस नियम की प्रमान सान्यताएँ निम्न प्रकार हैं :—(१) साधन की सभी इकाइयाँ सब प्रकार से समान हैं। यदि ऐसा नहीं है बरन इकाइयों में अन्तर है, तो प्रत्येक इकाई का पारितीपण अलग-अलग होगा। (२) जरवित के पारिभाविक गुएक (Technical co-efficients of Production) बदले जा सकते हैं। यदि विभिन्न साधनो के बीच परस्पर प्रतिस्थापन नहीं हो सकता, तो यह सिद्धान्त लागू नहीं होगा। जब भूमि के स्थान पर पूँजी अथवा पूँजों के स्थान पर किसी भो अश तक दूसरे साधन का उपयोग नहीं हो सकता है, तो श्रीमण्य उपज का पता भी नहीं जगाया जा सकता है। सापारणतया उद्योगी म उत्पन्ति के पारिभाषिक गुणक परिवर्त्तनीय होते हैं, परन्त कुछ दक्षाएं ऐसी भी होती हैं जहाँ ऐसा नहीं होता। वह सीमान्त उत्पादकता विवेचना सम्भव नहीं होती है। (३) उत्पत्ति-साधन को किन्हीं भी बंशों मे विभाजिन करना सम्भव है। यदि ऐसा सम्भव नहीं है. तो कियो भी साथन के उपयोग को उस बिन्दू तक, जहां उनकी लागत उसकी मीमान्त उत्पादकता के बरावर हो जाय, नहीं बढाया जा सकता। (४) उत्पत्ति साधनों में प्रादेशिक तथा व्यावसायिक दोनो अकार की गविशीसता है, बयोकि तब हो अधिक गारितोयण की सम्भावना पर वे स्वान या ब्यवमाय को बदल राकेंगे । (४) ब्यवसायों तथा साधनों में परस्वर पर्छा प्रतियोगिता होनी चाडिए। (६) सेवायोजक प्र.थेक साधन की सीमान्त उत्पादकता की चास्तव मे नाप सहता है। (७) प्रय-राजन्या में पूर्ण रोजगार है क्योंनि यदि कुछ साधमों को रोजगार प्राप्त नहीं है, तो वे अपनी सेवाएँ किसी भी कीमृत पर वेजने को तैयार ही जायेंगे। (क) प्रत्येक सेवायोजक अपने साम की क्रियक्तम् करना चाहता है और इसी प्रकार प्रत्येक साधन में भी ग्रयने पारितोषण नो अधिकतम करने की प्रवित्त पाई जासी है। दोनों का व्यवहार इस प्रवृत्ति पर आधारित होना है। (६) प्रत्येक साधन में ऐसी समायोजनसमता होती है कि वह अपने को किसी भी उपयोग के अनुकुल द्वारा सके ।

इस सिद्धान्त की बहुत आलोचना हुई है । प्रमुख आलोचनायें निम्निविद्या है :---(१) यद्यवि यह मिद्रान्त दम हर्ष्टि से मन्त्रोप बनक है कि मधी मिद्रान्ता का पारित्रोपस् एक ही नियम के अनुमार निर्दिचन होता है, तथापि इसमें केवल माँग की विवेचना द्वारा ही साघन का मुख्य निर्धारित करने का प्रवहन किया गया है। युवार्य में उत्तानि-गायनो नवर बस्तुओं में कोई भी मौलिक अन्तर नही है और इस कारण मूच्य का गामान्य मिद्धान्त (अर्थात् माँग और पूर्विका

सिद्धान्त) साथनों के मूर्व निर्धारण पर भी लागु होना नाहिए । (२) प्रोक्तेनर कारवर (Carver) का कथन है कि प्रत्येक उत्पत्ति विभिन्न मायतो का ऐसा ममिथमा होती है जिसे जलग-जनग नहीं दिया जा महत्ता, फिर दिनी एक माधन की उत्पाद-कता की निकाली जा सकती है। पिरन्तु इस वालोचना म सोमान्त उत्पादकता नियम के संसभते में योड़ों मूल की गई है। एक माधन के बढ़ा देन से बूज उत्पत्ति म जो बृद्धि होती है उसके विषय में कोई भी यह नहीं कहता है कि वह केवल उस साधव की बड़ी हुई मात्रा के कारण हुई है, बरन खेत केवल उस गायन के नाम लगा (Impute) दिया जाता है। इस प्रकार इस आधार पर हम निद्धान को यनत नहीं कह सकते हैं।]

(३) बीजर नया हाबसन का मत है कि यदि विशेष्ट नाथन की दक्षाई को उत्तरिक्त में से निकाल लिया जाना है तो समस्त व्यवसाय इस प्रकार अस्त-व्यन्त हा जाता है कि बूल उत्पत्ति में जो टानि होती है वह उस मायन की सीमान्त उत्पादकता से वही अधिक होती है। [जिन्ह स्मरण रहे कि यदि साधनों को बहुन थोड़ी-पोड़ी मात्रा में बढाया या घटाया जाय और उत्पक्ति का पैनाना बहत छोटा न हो, तो यह आलोचना सही नही होगी ।}

(४) बीजर के बनुसार किमा एक साधन की एक इराई के उत्पत्ति से निरालने पर कल उत्पत्ति में जो कमी आती है, अर्थात जो साधन विशेष की सीमान्त उत्पादकता होती है उसे यदि ब्रस्येक माधन की द्वाइयों की मात्रा संगुषा करके जोड़ा जाय तो यह योग कृत उपजे संक्षयिक होगा। इसके विपरीत, विक्सटीड का कथन है कि योग जूल उन्ज से कम रहेगा, बनोकि सोमान्त बत्यादकता सदा घटते हुए अनुपान से बढ़ती है । पिरन्त जीवा कि प्रोफेसर ए० कि० हास गरता ने दिलाक्षा है, बीजर और विक्सटीड दानों के सत गलते है और यह योग न तो बूल उपज से कम होता है और न अधिकारी

(१) पांचवी केटिनाई सीमान्त उपज की गुड नाप से सम्बन्धित है । इस विषय मे धीमनी कोन रोजियन, पीम तथा हिनन सीनी महमत हैं। उत्पत्ति ने पैमाने ने बढ़ा-छोटा होने के अनुमार कियो फर्स विशेष में एक साधन की सीमान्त उत्पादकता की माप बड़ी कठिन होती है. बयोहि उसम भिन्नता रहती है और सब उपयोगों म तथा समस्त उद्योग म सीमास्त उत्यादनता के मामान होन का प्रश्न ही नहीं चठना ।2

(६) यह सिद्धान्त सभी दशाओं ने लागुनही होता । यदि विभिन्न मापनो का परस्पर प्रतिस्थापन नहीं हो सकता, अर्थान् यदि उत्पत्ति के पारिभाषिक गुणक अपरिवर्तनीय हैं, तो सीमान्त उपय नहीं निकाली जा गक्ती है और यह सिद्धान्त असकल रहता है। उदाहरणस्थरण, सीचे की दशा में मोमान्त उपज नहीं मासूम की जा सकती है-

४ टाइपिस्ट + ४ टाइपराइटर + १४० कमात्र + माहम = १५० पन्नी " + 6x0 " + " = 6x0 da,

Wicksteed: Commonsenes of Political Economy.
Joan Robinson: Economics of Imperfect Competition, p. 327, also J. K.
Ilieks: Theory of Wages, the Appendix, and Pigou: Economics of Walfare,

इस दशा में पौचर्ने टाइपिस्ट के लगा देने से भी टाइप किये हुये पूर्वों की भात्रा नहीं चढती इमलिए टाइपिस्ट को मीमान्त उत्तादकता का पता नहीं लगाया जा सकता है।

(७) यह सिद्धान्त बीर्घकालीन है। इसमें साधन के अत्यकालीन पारितीयण की निश्चित भेही किया जा सकता है, क्योंकि अन्यकाल में किमी भी साधन का पारितीयण उनकी सीमान्द्र उग्नम की सीमत से कम या अधिक हो मनता है।

साराज्ञ यह है कि सोमान्त जरवादकता का तिद्वान्त प्रवीक्त संतार मे उत्पत्ति के साथनीं के हिस्से निर्धारित करने के लिए अनुपयुक्त है। यह मागानिक (Sociological) कारनो पर (जैस यम-चप, सामाजिक प्रतिष्ठा उत्पादि। विचार नहीं कर पाता है और इस प्रथन का सही जत्तर नहीं दे पाता है कि प्रवीणक अर्थ-व्यवस्था म गहदूरी, व्याज तथा लाभ का निर्धारिश कित प्रकार होता है।

सीमान्त उत्पादकता कटौती का विचार

(The Concept of Discounted Marginal Productivity) टाऊबिंग एक नया विचार प्रमुत्त किया है। टनका कहारा है कि कियी साधन (श्रम) का पारिनायण (श्रवदा उमरी शोमन) उसकी मीमाहत उपन के दूर मून्य के बराबर नहीं हो मकता है अपन उसे सीमाहन उपन बहुर (Discount) काट कर मिलती है।

बद्दा क्या है ?

"अट्टा एव अधिम वो दर्गाना है। उत्सादन म समय स्ववता है। जिन मधीतों और समानों का उत्पादन निया म उपयोग होता है वे अमित्रों हारा निमित्त विशे लाहे हैं, परसु उपयोग को चतुन हैं। इसे विभिन्न विशे लाहे हैं, परसु उपयोग को चतुन हैं। अधिमां है विशेष लाहे हैं, परसु उपयोग की चतुन हैं। अधिमां है प्रति हैं निर्माण करते हैं, बाहूर अले में समय स्वता है। इसके निरा प्रतिश्व असमानतार्ष हैं और ध्यमित्रों में ने अधिनाश के बाता हम के अस्तार्थ घन के विदारण में निशाल असमानतार्ष हैं और ध्यमित्रों में ने अधिनाश के बाता हम सम्बी समय अविशे से अधान जीवन निर्मात वनने के लिए पुंध मी नहीं होता है है कोई स्वय व्यक्ति, विशेष प्रति में ने स्वयित्र का स्वयं है। उपयोग के स्वयं के स्वयं के स्वयं के स्वयं के स्वयं है। उपयोग की स्वयं के स्वयं है दिता है। दू अभित्र के सार्थ में उपयोग को कार्य ध्यम्भित के स्वयं है स्वयं के स्वयं में उपयोग की कार्य सार्थ है। इसे अस्तार होता है और उत्यक्त लोग स्व कारण होना है कि वे अभित्रों के उपयोग की वस्तु में के सम्बं में उपयो कही वस देते हैं जिता कि अभित्र करने वस वस है। इस अस र, पू जीवारी संवायोगक

चटरा कारना क्यों श्रावडयक है ⁷

अन श्रीमक की मश्रदूरी आत करने क लिए श्रम की सीमान्त उपत्र में से बहुत अपवां कहोनों को काट देन आवरयक होगा। "उस्तीत वा वह साधन, जियका अगाम प्रत्येक रोजाता में श्रम के साथ महसोग खावकक है, बन पूजी (Circulating Capital) है। इस अज पूजी की मात्रा, मजदूरों की माता, तथा उम भमय अविधि के मुलानफल के बस्तर होनी है जो श्रीमंक की भजदूरों के मुलान के समय तथा उगत की विशो के समय की बीच म व्यक्तित होनी है। यदि हम यह पान से कि सह मनय अविध (उलावन की समय अविध भी हुई (given) और यमास्थित (constant) है, परन्तु श्रम का अनुपान अन पूजी के अतिस्ति अग्य उत्तरित्ताक्षानी से स्वत्र से

F. W. Taussig: Principles of Economics, Vol. II, p. 62

जाये (जब की धम की मात्रा में घोडा-सा परिवर्तन किया जाता है) चल पूँजी की मात्रा को यथा-स्थिर नहीं रसा का सकता है, बयोकि धम की मात्रा में बृद्धि के साथ-काय चल पूँजी की मात्रा में भी घोडी-सी पूद्धि अवस्थ करनी होगी। जताः बिकी कीमतः और उत्पादन स्थम की रामानता को बनाये रसने के लिए अतिस्थित चल पूँजी का स्थय मीगान्त उनक में से घटना आवश्यक होना अर्थात् उक्त प्रवार से मालूव की गईसीमान्त उनक में से यट्टा काटना आवश्यक होना। "में स्वस्टा काटना स्रोबद्धक नहीं है ?

जब एक बार हम यह पात्र से हिंदि अभिक को दलकी गोमान्त उत्पादकता के अनुसार मजदूरी मितनी है और उत्पादक को पूजीवादी प्रमुख्त अभितार है, तो यह उत्पादक हो है कि सिमान्त कर विकास के अनुसार को स्वादक हो है कि दिस्त के देश हो कहा है कि दिस को अने से अन्य कर से है है। हिस्त के देश हो कहा है कि देश को कि देश है के हिस को कि देश हो कि देश मान की है हो है। हिस्त का अने हैं के हम तथा है देश को मान के स्वाद है से स्वाद हों से स्वाद है से स्वाद से साम हो स्वाद है से स्वाद हों से स्वाद हों से स्वाद है से स्वाद से साम हो से स्वाद है से स्वाद हों से स्वाद हों से स्वाद है से स्वाद हों से स्वाद हों से स्वाद हों से स्वाद है से स्वाद हों से स्वाद है से स्वाद है से स्वाद है से स्वाद है से सिमान्त उत्पादक से से है है।

वितरण का मांग घौर पूर्ति का सिद्धान्त

आपूर्तिक पुत्र में अर्थेसारिक्षयों को एक शक्तिसानी विवार-सम्प्रसाय ऐगा भी है जो यह
गमभता है कि दिसरम की समस्य ठीक यही है जो की मत निर्भारण की गमस्या है। विभिन्न
उत्पादक सेवाओं का पारितोधण पेत्रस अपने वीमत है जो उन्हें उत्पादक साम पार्थ में उपयोग करने
ब यहने पुत्रा देखा है के यह भी नहा जाता है जि एक बस्तु तथा पार्थ में अपयोग करने
कोई बाराक्ष्म भेव मही होता। दिगों भी उत्पत्ति-सामन को बीमन बस्तु की बीमन को भीन
समस्योगी को प्रांति को सांक्यों द्वारा निर्धाश्य होनी माहिए। मायभानों केता दिनी होगी
कि उत्पत्ति ने मागन के नर्ट्य में उनको मांग और पूर्ति की दगाएँ अस्य अस्य हिसा जारोग। एक
कि उत्पत्ति ने मागन के नर्ट्य में उनको मांग और पूर्ति की दगाएँ अस्य अस्य हिसा जारोग। एक
कोई यह अस्य है कि असान-अस्त्रम सांभने भी भीन और पूर्ति की दगाएँ अस्य अस्य होगी है
और सांबद मनी वारण है कि स्थान, मजदूरी, त्यांत्र सम्य सांभ के अन्य-अस्त्रम निद्यान्त देशों
को सित्रते है। परनु इसस्य यह अर्थ नहीं है कि किसी मामःव्य जनाकी मिद्रपत्त (general
single principle) का निर्माण नहीं हो सकता है। अवश्य हो इस मध्यप्त में कुत्र सामध्य निव्यस्त
वानों अस्त सब है है।

पति सम्बन्धी नियम—

एक नात्र के सिषय में हम मह कह महने है कि इमकी पूर्ति हाये बाताब्त क्या पर निर्भर होनी है। उपनि के साथन के विषय में भी ऐया ही कहा जा मदना है किन्यू हक अपार के साथ। एक उपनि के साथन के विषय में भी ऐया ही कहा जा मदना है किन्यू से होती है और न वास्त्रीय के बाता की और न वास्त्रीय के उपने साथन में होती है और न वास्त्रीय क्या के साथन के अभिन्न के अपार के वास्त्रीय के उपने कि साथन के अपार क्या है। अपना का अपार कर कर के अपार के

J. R. Hicks: The Theory of Wages, p. 16 (foot-note).

उत्पत्ति-मापनो ने स्थापियों को उत्पत्ति के साधनों के उपयोग को अनुमति देने के लिए मोडिक अुगान नरने पढ़ते हैं। एक गिंग भुगतान को माध्य को पूर्विनमिया कहा जा सकता है। साधियां पिर भाषा में कियों साधन की पूर्विनमिया कहा जा सकता है। साधियां पिर अर्थेक साधन को आवश्यक माम्रास में प्राप्त करने के लिए पर्याप्त है। सूर्वित उत्पत्ति में प्रत्येक साधन को अने अर्थेक साम्रास में अर्थेक को साम्रास होने वाल प्रत्याच्या का सकता है, इसिलए उमका स्थामी माध्य के विभिन्न उपयोगों से प्राप्त होने वाल पारि-तीयां भी नुलना करता है और माधन को उस उपयोग में काम्रास है अर्थित सुर्वित परित्तीयों में नुलना करता है और स्थापन प्राप्त को उपयोगि में काम्रास उस्ति सुर्वित अर्थेक अर्थित प्रत्य प्रति के स्थापन स्यापन स्थापन स

यह पहले बताया जा चुरा है हि उटर्शन के हिमी भी मापन वी मीग ब्युपादिव (derived) होती है, प्रश्नीक एवं उत्पत्ति-माधन स्थ्य अपने निण नहीं मीगा जाता वचन दुमिलए मागा आवा है कि उन्नहीं नहांचा। स बहुन्यूं तीर मेवाएँ उन्नय की जा स्वती है। इस बारण, हिसी भी माधन की मीग-मीमन दमवी उत्पादकता (अवधा बीधक निद्यंच प्रधा म सीमाज उत्पादकता) पर निर्मार होने हैं। हम पहले ही हक चूने हैं कि किसी भी माधन की मोमान उदान पर किसी होती है। हम पहले ही हक चूने हैं किसी भी माधन की मोमान उदान पर किसी की माश्रा में साथ पर की सीमाज की साथा में साथ की साथ की सीमाज उत्पत्ति होती है। वोई भी नैवाधीजन दिसी भी प्रधान की अपने वर्षक इसाइयो उस समय कन उपयोग करता है अब तक कि करने नित्य साथन को सीमाज उत्पादकता मायन के स्था से अधिक दूर है। जिस विष्टु पर मोमान उपत्र को सीमाज उत्पादकता मायन के स्था से अधिक एक है। जिस विष्टु पर मोमान उपत्र साथन की सीमाज उत्पादकता मायन के स्था से भी अधिक रहे। जिस विष्टु पर मोमान उपत्र साथन की सीमाज के साथन की सीमाज के साथन की सीमाज की

जिनरण की मांग और यूरि सिद्धान्त यह बताना है कि एक उरपादक मेवा की कीगत (पारिसोपण). पूर्ण प्रतियोगियों के अन्तान, एक शोर तो उनकी मीमान्त उरपादकता पर और दूबरी ओर नायन की पूर्त उपनवन करने के हम्नान्यरण वया पर निर्भर होती है। मान्य की प्रताओं के अन्तर्गत, साधन की कीमत उम बिस्टु पर निरिचत होती है जिन पर साधन की मीमान्त उदाहकता उपने हस्तान्यरण स्थय क बराबद होती है।

भीमान्य उत्पादकता सिद्धान्त की भ्रांति विनरण का स्रोग खोर पूर्ति सिद्धान्त भी अनेक मान्यताओ पर आधारित है। तीन प्रमुख साम्याणि निश्च द्वारा हैं — (१) उत्पान के नायन की सभी इकारणि अनुम्य (homogenous) और एक कृती की गुण, स्वानायत / Infect subsutute) होनी नाहिए। (२) उत्पत्ति का अत्येक नायन पूर्वत्या विभाजीय (divisible) होना चाहिए, ताकि उनकी बहुन छोटी छोटी इकारणी का उत्याग किया जा मक। (३) परिसर्वत्योग जनुष्पता का नियम (law of variable proportions) मानास्य-रूप कार्यनीस होना चाहिए। परीक्षा प्रकतः

१ "ध्यावमायिक बोलवान म उपभोक्ता का अस्तुओ को बोक और मुटकर विनरण ही बितरण कहनाता है, परन्नु आर्थिक सिद्धान्त के अनुसार बिनरगण एक दूसरा हो अयं रचना है।" विवेचना कोशिए।

- हिगी माधन का मूल्य एक ओर नी उमकी सीमान्त उत्पादकता और दूसरी ओर माधक के स्थान द्वारा निर्धारित होता है, दम गिडान्त की आलीचनात्वक विवेदना कीजिए ।
- नोट लिखिए—व्यक्तिगत वितरण और कार्यात्मक वितरण :
- भीमान्त उत्पादवता के गिद्धान्त को यतलाइये और समभाइये ।
 "वितरण' की परिभाग टीजिए । "राष्टीय आय के त्यायोचित
 - . "वितरण', को परिभागा दोजिए। "राष्ट्रीय आय के न्यायोदित दिवरण की नमस्या सामाजिद न्याय की नमस्या है!"—स्थान्या कीत्रिए तथा बवलाइटे कि क्या भारत में योज-नाओं के जबक्वण पश्चिम आप में हुई वृद्धि का न्यायोजिन वितरण हुत्रा है ? स्थिन के मुखार हेतु उत्तय समभाइये।

Ç

लगान ऋौर इसके सिद्धान्त

(Rent and Theories of Rent)

प्रारम्भिक—-

साधारण बोल-चान मे लगान का नगभग बही अर्थ होता है जो रिराये का होता है। किनी दूसरे की बस्तु की उपयोग करने के निष्णु जो भाड़ा या किराया दिया होता है उसे ही हम साधारण बोल-चान में लगान कहते हैं। एफ किसान का आंधार में कीने काने के लिए कभीन नेता है, तो उसा जमीन के उपयाग के निष्णु का अर्ध हुन हमें अमीन का नगान कहते हैं। इसी प्रवार, हम किराये से मकान में रहते हैं, तो मकान के मानिक की निराये ने रूप में जो एक मदी जाती है, उसे भानिक की निराये ने रूप में जो एक मदी जाती है, उसे भी बहुषा समान ही कहा जाता है।

'लगान' से भाशय

परन्तु अर्थपास्त्र में इस बब्द का अर्थ सावारण बोल-कार से बोड़ा निश्व होता है। यहाँ लगान से हमारा अर्थिमाय उस पास्तीवन अथवा बढ़ने में है जो सूमि के स्वामी को उन सेवाओं के बदले में, जो भूमि उलांस से उर्शयक करती है, स्थिता है। सैनियर के अनुसार, तमान वह "अतिरिक्त उपज है जो किसी प्राकृतिक साधम के उपयोग से उत्पन्न होती है।" ठीक इसी प्रकार, मार्शेस ने लगान को "प्रकृति के स्वनस्त्र उरहारों से शब्द आय" नहा है।

आधुनिक अर्थवाक्त्री लगात के विकार को और आमे अदाने रा अवस्य करते हैं। उनका कहना है कि प्रत्येक साधम में भूमिनका (Land-aspect) होना है और जन्मुक दशानों में प्रतिक साधम लगात प्राप्त कर सकता है। केरिनकास का विकार है कि भूमि की पूर्विनकीमत पूर्व्य होती है, क्ष्मि को पूर्विन को केरिनकास का विकार है कि भूमि की पूर्विन की स्त्रिम का कोई वैकटिक उपयोग मही होता। 'इस प्रवार आधिक अर्थ में भूमि की समस्य कमाई, इसकी 'धूर्वि की अधिवय हो, पर नगान कर राजा है। 'में मोरिका के अनुसार, ''आर्थिक समान का उपयोग में की सम्याप्त कर मार्थिक स्वार्थिक स्वार्थिक स्वार्थिक की साम की अध्याप्त की स्वार्थिक स

¹ "The entire earnings of land, in the economic sense, therefore, form a surplus above its supply price: "and excess of earnings over transfer cost or supply price is called rent"—Cairneross Introduction to Economics, p 296

² "Economic rent may be defined as any payment to a factor of production, in an industry in equilibrium, which is in excess on the minimum amount necessary to keep that factor in its present occupation"—Boulding: Economic Analysis, pp. 211-12.

की कटाना है जो एक उरास्ति-माधन के एक विशेष भाग को उस न्यूननम भुगतान के अतिरिक्त, जो उसे बाय करने हेतु प्रेरित करने के लिए देना आवश्यक है, मिनता है।"

सकल ग्रीर शृद्ध लगान

लयात का वर्शी करण मात्राश्यातवा जिन्म पकार में किया जाता है---मकल लगात (Gross Rent) और गुद्ध या आर्थिक लगात (Net, Pure or Economic Rent)।

-सकल लगान--

म हल लगान वा द्वीर वही अयं है जो कि लगान शब्द का साधारण बोल-बास मे होना है। एक निभान दो लगान देवा है वर मकल लगान हो दोना है। इस प्रकार के लगान में निम्न प्रकार के तह र ब्राम्मिलन होने हैं—() भूमि के उपयोग के लिए दो जाने बाली रागि, (॥) उन रागि का ब्याज जा भूमि नी उप्नित अववा सुधार पर ब्यव को गई है, (॥) भूमिणति का दल-देख ने निए पालिश्रीम र और (१) भूमिणति को उन म्वार मा जीत्य के उठाने के कारण, जो भूमि को उप्नित करते मध्य उपस्थित होनी है, मिलने बाला मुवायिता।

श्चाधिक सगान-

उक चारों में से केवल पहुंची राशि ही आदिक लगान म सम्मिनिन होती है। इस प्रकार, आदिक लगान मकन लगान का जी एक भाग होता है अपवाहुम मह कह सकते है कि नकल लगान भे आदिक लगान के अतिरिक्त और अन्य तहन भी गम्मितित होते हैं। बिमिन्नाय मह है कि गकन लगान की मान्ना गुढ़ या आदिक लगान से अधिक होते हैं।

लगान के सिद्धान्त

मही होता । किया परुष या कीयत से इसका प्रत्यक्ष सम्बद्ध होता है ।

स्तान नी विवेचना वर्षलास्य ये गवंत्रयम प्रहुनिवासी अपंपालियों ने की भी। इनका विवाद या कि नव उद्योगों से बेचन कृषि हो एक उत्पादक ब्यवगाय है। कृषि पर प्रकृति को विवेध इया है। निर्माल, ब्यापार तथा अप्य उद्योगों में नये हुए मृत्य जो उत्पादक करते हैं उत्तका मूख केवल उस क्या के बरावर होता है जो उत्पादक के अत्यर्गन किया जाता है, व्यक्ति हुन उद्योगों में सो हुए प्रश्तिनाध्य वेदन ज्यान स्थाय के ब्यावर मृत्य का हो निर्माण करते हैं, अधिक नती।

^{1 &}quot;The essence of the conception of rent is the conception of a surplus earned by a particular part of a factor of production over and above the minimum earnings necessary to induce it to do its work."—Joan Robinson: Economics of Imperfect Competition, p. 102.

पश्नु हुप्त उद्योग से मनुष्य को प्रवृत्ति का भी सहयोग प्राप्त होता है, जिसके फलक्क्य इसमे उपब का मूल उपयोग कि छुए सामनों के मूख्य में अधिक होता है। यह आधिबय प्रवृत्ति का उपहार स्वरूप होता है। किसी आधिक्य या आदिर को हम लगान वनते हैं। इस प्रवार उपवार सत्वा कि समान एक प्रकार का आधिक्य है, जो पनुष्य को प्रवृत्ति की विशेष दृष्ण म कारण प्राप्त होता है। यह उसी दिखा में प्राप्त होना है जब प्रवृत्ति, जा स्वभाव में ही उदार है, मनुष्य के कार्य में सहायह होनी है

सक्षेत्र में, सनान प्रकृति की विशेष देन हैं, जो भूमि ने उपयोग से प्राप्त होती है। भूमिपति नो चुन उपज में जो हिस्सा मिलना है यह इसी आधित्रय के बरावर होता है। इन अप-सारित्रयों का विचार या कि देश की सरकार नो कर समाने समय इन यात या क्यान रहना पातिए कि वर का बोफ केवल इसी आधित्य पर पढ़े, इनित्ए कर सदा भूमिपतियों पर ही लगने चाहिए, अन्य किमी वर्ष पर नहीं!

रिकाडों का लगान सिद्धान्त (The Ricardian Theory of Rent)

लगान वयों उदय होता है ?

रिकार्डो प्रकृतिवादी अर्थनादित्रयो ने इस मत से पूजतपा सहमत ये कि लगान एक प्रवार ना आधिवय है। यरतु उनके विवार म लगान वा सूज कारण दूसरा ही या। उनका कथन है कि प्रकृति उत्तर रही है। वह वड़ो कुषण है और मनुष्य के साथ कोतेनी माँ का-सा व्यवहार करतो है। प्रवृत्ति का स्वाराधिक प्रणू निर्मार्थ के हिंदी प्रवृत्ति का विवार प्रकृति का विवार के स्वाराधिक प्रणू निर्मार्थ के प्रवृत्ता है। भूमि की उर्वेश्वता तया अन्य पूर्णो में अन्यत होता है। भूमि की उर्वेश्वता तया अन्य पूर्णो में अन्यत होता है। अधिक विवार अपना के सामा के सोमित होने के कारण मनुष्य वो बच्च प्रवृत्ति की कारण उत्तर होता है। कारण अधिक उपना के सेने पर एक प्रकार ना अधिक दिन्दिन के सिर्मार होता परदा है। कारण अधिक उपनाक सेनो पर एक प्रकार ना अधिक हिन्दिनों पर होता है। अदि हम उन्हों की कारण नहीं, बिल्क हम की अपना कहा सकते हैं। इस प्रवृत्ति की उत्तर होता है। कारण नहीं, बिल्क उसकी अध्यक्षता अध्यक्षता क्षेत्र के कारण उत्तर होता है। स्वारत सकी से स्वार्ण से कारण उत्तर होता है। स्वारत सकी से स्वार्ण से कारण उत्तर होता है। स्वारत सकी है।

रिवारों ने लगान की परिभाषा स्म प्रकार की है, 'लगान मूर्ति की उपज का यह भाग है जो मूर्ति की मूल और क्षित्रमात्री शांक्रियों के उपयोग के लिए मूर्ति के स्थामी की दिया जाता है।"' आये सकतर वे निकते हैं—"बहुवा लगान पूँजी के स्व ज के अर्थ में समस्ता शांता है और साधारण प्राथा में यह सक्ट उन क्लुओं के अर्थ में उपयोग किया जागा है जो क्लियान अपनी भूमि के स्थामी की देता है।" आर्थिक लगान उत्पारन व्यय के ऊपण पत अपित्रम है जा इस कारण उत्पाद होता है कि खेत के एक दुक्के की मीमप्त दित पर कुद विशेषक लाग (Differential Advantages) प्राप्त होते हैं। कुल उपज म से लेती करण की लागत (अर्थात् प्रम्, पूँजी और साहम के पारतीयता की क्लियान देने के पश्चातु जो शुद्ध आधिषय वर्ष वही त्यान होती है।

इस प्रवार, लगान उपज का यह भाग है जो इस प्रचार के मूल और अविवासी साधन के स्वामी की मिलता है। इससे यह स्वप्ट हो जाता है कि लगान को हम ''वारितीयण'' नहीं कह

[&]quot;Rent is that portion of the porduce of earth which is paid to the landlord for the use of the original and indestructible powers of the soil."—David Ricardo: Principles of Political Economy and Taxation

सकते, बर्गाकि भूमि ने स्वामी को किसी प्रशार ना स्वाम नहीं करना पड़ता है। यदि भूमि के एक दुस्ते को खेती करने पोध्य बनाने में समय और मिक्त का स्वम होना है, तो उसके स्वामी को चो कुछ मिलेगा उनका एक खेता बेनन कथवा मजदूरी होगा और शेष मगान। अतः सक्ते वर्षे क्याम क्रिती क्रकार के स्थाग का पारिनीषण नहीं हो सकता।

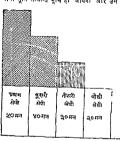
(अ) त्यान कीस नाया जाता है ? (बिस्तृत रोती) — लगान के निर्धारण स्था उसकी साथ के हेतू दिवाडों एक ऐसे नहें अपनिवेश का उदाहरण तेते हैं जिनमें नई आयारी आरम्भ होती है। मान तीजिए कि बसते यालों का गढ़दान दल्या हम उत्तरिक्षी मा जावक बनाता है और यहाँ सेती हम नाया आरम्भ कोती होती हम तो आरम्भ करता है। स्थान से ही प्रत्येक गणुष्य कम से कन कर उठाकर तथा कम परिचान करते विकास के निर्धारण करता है। स्थान से ही प्रत्येक गणुष्य कम से कन कर उठाकर तथा कम परिचान करते हिंग से कि से अधिक से अधिक उद्योगित करते को स्थान स्थान अधिक से अधिक उद्योगित करते हो। स्थान स्थान का प्रत्येक प्रत्येक उपयोग्ध हो। स्थान संभी स्थान से प्रयोग परिचान प्रत्ये अधिक उपयोग्ध हो। साथ से लोगे हम से स्थान स्थान से स्थान स्थान से स्थान से स्थान से स्थान स्थान से स्थान स्थान से स्थान से स्थान स्थान स्थान से स्थान स्थान से स्थान स

अब यदि उपनिवेश की जनसंस्था बढ़े और बाहर से बनने वानों के नमें उसे आकर बनने लगें, तो भीरे-पीर प्रधम भी पी की भीन में पर इकड़ों पर भी खेती होने तसेशी। यदि जा-संस्था के बढ़े का सह कम अधिक समय तक बताता रहे, तो ज्या में प्रथम को भी की भूकि के सब दुक्त अधिक समय तक बी की मूर्ति के सब दुक्त अधिक हो अपने को भीति है। स्मरण को कि समी तक समान का प्रकार की मूर्ति के माना प्रावृत्तिक कारणों से सीमित है। स्मरण को कि समी तक समान का प्रकार की मूर्ति के सामा प्रश्निक कारणों से सीमित है। स्मरण को कि समी तक समान का प्रकार ही नहीं बढ़ता है, स्वांकि भूमि के जिन दुक्तों पर सेवी की सामा प्रावृत्ति है।

परमु यदि जन संक्षा द्वारी बढ़ जाती है कि प्रसम श्रेणी की भूमि की यथज उनके लिए पर्यापन नहीं है, तो अनन में उनसे मीती अथला उनसे कम उपआज भूमि पर भी होती होते सभी राज्य कर ने भूमि को इस दूसरी धेणी की भूमि व है सकते हैं। इस भूमि को एक दुक्के पर हमारी माग्यता के जनुसार अपना श्रेणी की भूमि वे एक एक उक्ते दुक्के ते कम उपल होगी। माग्न की जिए कि दूसरी श्रेणी की एक एक पूमि से ४० किवस्त मे हैं है जिया आपता होती है। इस प्रमा में, दो प्रकार के सेनों पर देवी हो रही है, जिनाने से एक की दूसरी पर उनंदर्श में विवेदक लाभ प्राप्त है। अता प्रमा भी ती की भूमि के अरोज इक्ते पर दूसरी श्रेणी की भूमि के दुक्के की बोदाा एक आधिक्य या अतिक हास्त्रियों कर होता , जिसे हम प्रमा भी की दुक्के का लगान कर नकते हैं। इसारी उदाहरण के अनुमार, प्रभा श्रेणी के एक एक ड दुक्के का लगान कर नकते हैं। इसारी उदाहरण के अनुमार, प्रभा श्रेणी के एक एक ड दुक्के का लगान

४० — ३० = २० विशटल हो जायगा। स्परमा रहे कि रिकारों के अनुमार तीमरो श्री सी की मूमि पर कोई तगान नही होगा। जिम भूमि पर सेवी रक जाती है (अर्थात् खेती की जाने वासी अस्तिम श्रीणों की भूमि, उसे हम सीमान्त भूमि (Marginal Land) कहते हैं और सोमान्त भूमि लगान रहिन भूमि (No-rent Land) होनी हैं क्यों कि इस भूमि को विदेशक लाम प्रास्त नहीं होते।

इभी प्रकार यदि घोषो को छा नी भूमि पर भी घेती करने को आधरयकता पढे, तो चौबी भूमि सीमान्त भूमि हो जायगी और उम पर लगान नहीं होगा, जब कि कीमरी घोछी



भी पृष्टि पर लगान उरला हो आया।
और पहली और दूसरी श्रेणी की सूबि
पर लगान की मात्रा बद जायगी। वहि
कोधी श्रेणी की सूबि
दे विकटल मेहूँ देदा होता है, तो
तोसरी श्रेणी के एक एकट का लगान ३०

—२० =२० विकटल होता दूसरी श्रेणी
के एकड का लगान ४०
विकटल सोर्य होता हुसरी श्रेणी
के एकड का लगान ४०
विकटल सोर्य प्रचा श्रेणी
के एकड का लगान ४०
विकटल सोर्य प्रचा श्रेणी
के एक एकड
का लगान ४०
विकटल ३०।

इस प्रकार, किमी भूमि विशेष का लगान उसकी उपज में से सोमान्त भूमि की उपज को घटाकर

ज्ञात किया जासकताहै। अधिम विश्व से यह बात और भी शपट हा जायगी। इस विश्व में चारो प्रकारको भूमि के एक-एक एकड की उपत्र दिवाई गई है और प्रस्येव का अलग-अतम लगान भी।

इस जित्र में प्रत्येक प्रकार के क्षेत्र का लगान रेलाप्ट्रिंग क्षेत्रकर डाग मूचित होता है। भोषा क्षेत्र मीमान्त क्षेत्र है और उम पर कुछ भी लगान नही है। सोमान्त येन की उपज में अपिक निमी खेत पर जितनी उपज होती है वही उम क्षेत्र का लगान कहनाती है।

स्पान को सुदा में माथ— जनर के उदाहरण में हुवने लगान को माथ उनन में भी भी, परन्तु नगान की माथ कहुवा मुद्रा में की जाती है। मुद्रा के माथ नरने नमन भोई पिनेश नमस्या उत्तरन नमी शीतों। मुद्रा में नगान को माथ लेन ने माथ होने नाभी उपन के मुख्य तथा उत्तराक हम्य के जान के बिचान होने हैं। कर के उत्तर के उदावरण मा मान जीतिन कि एक एक इस्के पर मिती के तो के स्वाद होनी है। कर के उत्तर का उत्तराक अभी मह होगा कि किसी भी खेत पर केवत उत्तर कि उत्तर का अभी मह होगा कि किसी भी खेत पर केवत उत्तरी द्या में मेदी की बावगी जबकि उत्तर केवत वाली उत्तर के सूत्य वे फलस्वस्य कम से कम देव रुप्य प्राप्त हो में में मेदी की करने की लागन भी बसूल नहीं होगी, तो खेती की की मही जागती।

पहली दशामं जब केवल प्रथम श्रंभी की भूति पर लेती होती है, तो एक एकड़ भूमि की उपन (अर्थात १० किन्टल गेड़े) का १०० रूपमें में विकता आवरपक है। उस दशामें मूर्त का दान ६ रुपमा प्रति विकटल होता। अब मदि जन-मंतवा बढ़ती है सो निरुपय हो गेडूं की मौत भी बड़ेगे और गेडूं के दास उत्तर देवां हों हिस्सी श्रेणों की भूमि पर उस समय तक मेनी नहीं को जायगों जह तक उसकी उपज ने मूल्य के रूप में ३०० रुपये बसूल नहीं होयें। इस प्रकार, दूसरी अरेगी के तेन पर तभी केती होगी जब में हैं का दाम ३०० ∸४० ≕७ ५० रूठ अति विश्वस्त हो जायगा। ऐसी दसा में प्रथम भेगी की एक एकड भूनि की उपज ३७५ रपये ने दिनेसी और इस क्रस्त उसा पर १७५ ─ ३०० ≕७४ रगया लगान होगा।

(व) स्वित भीर लगान—पुंच लोगों ने रिकारों के लगान के निजान की इस हिट से आलोचना को है कि रिकारों ने उपनिवेध में सेनी करने का जो कम बनाया है यह नही नहीं है। उसका कहना है सा प्रवंपयम सबसे अधिक उपनेक प्रमि पर सेती नहीं को जातों, चरने मनुष्य को आवादी या बसतों के आस-पास की भूमि पर पहले तेनी होतों है और जी-जीते हुग्ति को उपने को मांग वडती जातों है, बसतों से दूर कोर अधिक हुए को पूमि पर भी होने सातती है। सात्ययं यह है कि कृषि का कम उपनोक्तर द्वारा निश्चित नहीं होता, है। यरने स्थित या मानव आवादों को गमीपना द्वारा निरिक्त होता है। इस प्रकार पूमि के किसी दुसरे की, जो विद्यायक लाम प्रान्त होता है उसका कारण उपने का सामपूर्व स्वित (अर्थान बाजर की निकटता) है और महो कारण समान को उपन्न करता है।

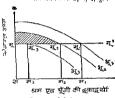
दस विषय में रिकारों की जो आसीवना की गरे है यह एक प्रकार से आमानता पर आधारित है। यदिष रिकारों ने उदाशकान पर और दिया है, परन्तु वह स्मिति के महत्व को समझते में। रिकारों ने विकार है— "प्रविक्तं अधिक तामान क्या के अधिक साममुख्या स्थिति माने से प्रविक्त के स्थान के स्थान के स्थान के स्थान के प्रविक्त के स्थान न होगा, जब नक कि रिकारों सेन की स्थिति का लाग आपने न होगा, जब नक कि रिकारों सेन स्थान की हो गाँ इस प्रकार, दिकारों के अनुनाह विजेशक साम जुर्वशत वाद्य स्थित दोनों हो जारणों से उस्पात हो सकता है।

भो थेत बाबार या मण्डी से अधिक निषट होते हैं उन पर समान उर्थरता वाले ऐसे सोती हो अभा ओ बाबार से दूर है, उलायन तथा अध्य स्थाय नम होते हैं। बारण, दूर के धेनो तक हत, वेत, ओबार, श्रीनक जादि लाने और ते जाने का व्यय अधिक होता है। बात हो, बहु। से से उत्तर को मण्डी में लाने का बाबायात व्यय में अधिक होता है, अशः निकट के सेहों को आधिक व्यापक होता है, अशः निकट के सेहों को आधिक वय प्राप्त होता है, अशः निकट के सेहों को आधिक वय प्राप्त होता है। उदाहरणस्प्रस्य मिंद एक एकड दूरी को भूमि पर पुत्त व्यापक के प्राप्त होता है। प्राप्त होता है, प्राप्त के स्थाय के प्राप्त होता है। प्राप्त होता है। इस प्राप्त को स्थाय में विदीयक लाग (Differential gain) आपता है।

(स) प्रजन रेती भीर लगान--िकाडों का उपरोक्त उदाहरण विस्तृत सेती (Extensivle Cultivation) मे मम्बन्धित है। किन्तु, जैंगा कि मभी जानते हैं, सेती गहन (Intensive) भी हो सकती है। विस्तृत सेती में सो अधिक उपन उत्पन्न करने के लिए और अधिक भूमि पर सेती

की जाती है, अर्थात् सेती की गीमा को बढ़ाबा जाता है। पहला गहन सेती में, भीम के टकड़े पर और अधिक श्रम और पूँजी को मात्राएँ (Doses) लगाकर अधिक उपज प्राप्त की जाती है। उत्पत्ति हाम नियम में हम यह देख भूते है कि दी वैकाल में श्रम और पूँजी की अगली मानाओं के फलस्थरप निरन्तर क्रमणः घटती हुई उपज ब्राप्त होती है। इसका अर्थ यह होता है कि श्रम और पूँजी का पहली मात्राओं पर एक प्रकार का आधिक्य हरिटगोचर होने समता है. जिसे हम रिकार्डी के विचार में थोड़ा विस्तार करने ''श्रम और पूँजी की पहली मात्राओं का लगान'' कह सकते हैं। उदाहरण के लिए, यदि श्रम और पुंजा की पहली मात्रा से ५० इनाई उपन मिलती है और इसरी से केवल ४०, तो पहली माता के लगान की माप १० इकाई उपज होगी।

मान लीजिय कि त. य, द, भूमि को तीन घोणियाँ घटती हुई उर्वरता के अस मे



वित्र—गहरी वेती म लगान

है। म., भेर, एवं भेर इस भूमियों की अम एव पुँजीकी इकाइयों की 'सीमान्त आगम उपज[े] हैं। म. म[ा]श्रम और पंजी की प्रति इकाई कीमत है। उपरोक्त चित्र से यह स्पष्ट है कि प्रत्येक भूमि पर एक 'मीमान्त दकाई' (mareinal dose) है, जहां उत्पादन-लागत उपज के बिक्री धन के बरावर होती है। एस बिन्द्रभू। और भूः पर त्रमञ्ज्ञा मृ। और मु. है । यगस्त पूर्व-इकाइयाँ अधि मीयान्त (Intra-marginal) है तथा लगान पानी है।

अब हम भीम की विभिन्न को शियो की उपज की तुलनाकर सकते हैं। अस्तिम सूमि अर्था] सुक्र पर उत्पादन-लागत विक्रय पन के चराबर होती है, यह सीमान्त भूमि है। इस पर श्रम व पूँजा की नेवल एक इवाई प्रयोग की गई है । चुकि इसी इकाई पर लागतें निषय धन के बराबर हो जाती हैं, दमलिए कृषि आगे नहीं बढ़ाई जाती है। किन्तु अन्य दी भूमियाँ औष्ठ है और इसलिए श्रम एवं भूमि की समान इकाइयाँ (similar doses) उन पर लगान उत्पन्न करती हैं, जिमे रेलाक्ति भाग द्वारा सूचित किया गया है।

द्वास निवम भीर लगान-

ध्यानपूर्वक देखने से पना चनना है कि रिकार्ड का लगान का मिद्धान्त उत्पत्ति के ह्रास नियम पर आधारित है । चाहं हम जिम्नृत मेनी को लें या गहन खेती, प्रश्येक दशा में दीर्घनाल में उत्पति ह्वाम निषम अवश्य ही तानू होता है। उसी निषम के कारण आरम्भ में लेती का गई भूमि अथवा आरम्भ में उपयोग की हुई असे और पूँजी की मात्राओं पर एक ''आधिक्य'' (Surplus) दिखाई पहला है. जिसे स्थिताओं से लगान का नाम दिला है।

लगान धीर मुल्य (Rent and Price)---

अपने समान के मिद्धाला के आधार पर रिकाओं अन्त में इस निष्कर्ष पर पहुँचते हैं कि लगान कीमत म सम्मितित नहीं होता, अर्थात् मृत्य के निर्धारण में सगान का कुछ भी हाथ नहीं होता । सत्य या जीमत जिन बारगों अथवा तथ्यों से तियन होती है वे लगान के प्रभाव से पूर्ण-तया स्वतन्त्र होते हैं। मुख्य मीमान्स भूमि की उपज तथा उत्पादन स्वय द्वारा किश्यित होता है। यदि उत्पादन व्यव ३०० रपया है और सीमान्त भूमि की उपत्र २० विवन्टन है, तो मृत्य १५ राया प्रति विवध्य होगा । गीमान्त मूमि "लगात रहित मूमि (No Rent land) होती है और

परिभाषाओं के सम्बन्ध में एक और भी कठिनाई है जो यह वि आधुनिक अर्थ-शास्त्री भूमि की उत्पत्ति-साधन मानने को ही तैयार नहीं हैं।

योग्यता का लगान (Rent of Ability)--

रिकाडों के अनुमार लगान एक आधिक्य है। परन्त, यदि लगान आधिक्य है तो बगा हम हर प्रकार के आधिवय को लगान कह सकते हैं ? रिकार्डों ने प्रकृति के विना मन्य या स्वतन्त्र उपहारों को भूमि कहा है, चाहे ये उपहार किसी भी रूप म विद्यमान हो और इन्ही उपहारों की लगान मिलता है। प्रकृति के स्वनन्य उपहारों में, अर्थ को थोड़ा विस्तृत करकें, हम मनुष्य या क्म से क्म मनुष्य के एक पक्ष (Aspect) को भी मस्मिनित कर सक्ते हैं। जब वाकर ने शोखता क लगान का उल्लेख किया तो निस्मन्देह उनके मन में यही विचार था। यह विश्वय है कि यदि उम बीप्यता को भूमि नहीं मानते, तो योग्यता के लगाव का प्रस्त हो नहीं उठना। इससे सायद हम इसी निव्कर्ष पर पहुँचते हैं कि प्रत्येक प्रकार के आधिक्य को लगान कहा जा सकता है।

मार्शल ने भीम के लगान के अतिरिक्त और भी दो प्रकार के लगान का उल्लेख किया है। एक तो, योग्यता लगान और दूसरा आभाग लगान (Quasi-rent)। वारम्भ मे तो मार्शन ने

उपभोक्ता की बबत को भी "उपभोक्ता का लगान ही नहा था।] एक उत्पादक की आय अन्य बालों के अतिरिक्त उनकी कार्य-गुनलता पर भी निर्भर होती है। यह कार्य-कालता मार्थल के अनुमार अनक बातो पर आधारित होती है, जैस-सर्पाण अवसर, अच्छा आरम्म, विशेष प्रशिक्षण, वटा परिश्रम और दुर्नम प्राकृतिक गुण । उत्पादक की आय के विभिन्न अब इतन से विक्षीन कियी कारण के साथ सम्बन्धित किये जा सकते हैं, कियु मुद्र ऐसी भी देवाएँ हो सकती है जहाँ इस आप का अधिकास भाग विषेष धोष्यता के कारण उत्पन्न होता हो। मनुष्य की आय का केवल वही भाग जो उस मनुष्य की प्राप्त प्राकृतिक गुर्हों के कारण उस्पन्न होता है, "योग्यता का लगान" कहलाता है। प्रशिक्षण अथवा ट्रेमिंग के द्वारा जो भी योग्यता प्राप्त की जाती है उसे हम प्रकृति का बिना मृत्य वा उपहार नहीं कह सकत, क्योंकि उस पर तो मन्ब्य को व्यय करना पडता है। इस प्रकार की योग्यता अधिक में अधिक एक प्रभार को पूँजी होती है। अंतः संघोत ने बहा है—''जो बाग रह समृद्ध को जनके पुत्र आहरू. अबार को पूँजी होती है। अंतः संघोत ने बहा है—''जो बाग रह समृद्ध को जनके पुत्र आहरू. तिक शोधवा के बारण प्राप्त होता है, योगदात का लगान कही जा मकती है।' यहाँ पर मार्गल ने दुर्वमता तथा प्राष्ट्रतिक दो बातों पर और दिया है। लगान सदा दुर्वमता अथवा सोमितता को दशा में होता है। यदि कोई बस्तु अपरिभित्त मात्रा म उपन्तर है, तो उन पर लगान नहीं होगा। साय ही. योग्यता "प्राकृतिक" (Natural or Inborn) होनी चाहिए, क्यांकि योग्यता प्रान्त (Acquired) भी की जा सकती है।

, योग्यता-लगान के दो विशेष महत्त्व हैं---(१) यह विचार हमाण इय.न इस मध्य री ओर आकायत करता है कि मन्त्य में भी भूमि पक्ष" (Land aspect) होता है। इस प्रकार देवन भूमिपति को ही लगाम नहीं भिणता, बरम् एक व्यवमानी, श्रीवक अववा साहसी को भी आधिवय प्राप्त हो सकता है। (२) इसी विचार की सहायता में हम इस प्रकृत का उत्तर मिनता है कि कुछ ब्यदमायों में ऊँची आब होते हुए भी उत्पत्ति के साधनों ना प्रवाह उपर क्यों नहीं होता। उत्तर बहु है कि सम्भवत इन ब्यवसायों में ऊँची आब का कारण योग्यता-जगान अधिक होता है और यथार्थ में उत्पत्ति के साथनों का पारितोषण बहुत ही कम होना है।

रिकार्डों के लगान-सिद्धान्त की धालोचनाएँ-

रिकाओं के लगान-सिदान्त की बड़ी कड़ी तथा विविध आक्षोचना हुई है। यवार्थ में अर्थेगास्त्र के इतिहास में लगभग किसी भी लेलक और उसके छिदा-तों को इतनी कही आखीकनाओं

सभी ने स्वीकार किया है। 'रिकार्डों ने लगान को धनोपाजित आय कहा है। यह सिद्धान्त समाद्र-बादियों के लिए विशेष आकर्षण रसता है। जमीदारी उन्मूचन इसी सिद्धान्त का प्रत्यक्ष कर है। दिकार्डों ने लगान का कारण भूमि की परिभाणवात्रक और गुणदाक गीमितता बतायर है। अधुनिक अर्थदाक्ष्मी भी लगान को पूर्ति की सोवकीनता और माधनों वां दुर्वभता से सबस्थित करते हैं। कारत्व में दोनों में कोई भी अनत रही है।

द्याधुनिक सर्वज्ञास्त्र सौर रिकार्डी का सिद्धान्त—

आवृत्तिक अर्थमान्त्रियों का रिकार्डों की सूमि सन्बन्धी परिभाषा तथा उनके विदोवक पूजों से भारी मत्त्रिय है। उनका विवार है कि सूमि स भी कोई ऐसा प्रुण विद्याना नहीं है, जो लि तथा साधनों में न मिलता हो। अतः भूमि की विभोषता के आधार पर दशके पारितोषण (अर्थात् लगान) के लिए किसी अलग विदान्त ना बनाता उचित नहीं है। जैसा कि हम आते विवार कर्यात् करात्रिक स्वत्रिक सुमि के जो विदेश पुण रिकार्डों के अनुसार भूमि म माने जाते हैं ने सभी मानों में होते हैं और मिंद दन गुजों के कारण भूमि पर लगान उत्तरन होना है, तो सभी उत्तरिक्त सामनें पर लगान उत्तरन होना है, तो सभी उत्तरिक्त सामनें पर लगान होना है, तो सभी उत्तरिक्त सामनें पर लगान होना है, तो सभी उत्तरिक्त सामनें पर लगान होना है, तो सभी उत्तरिक्त के सामनें पर लगान होना है, तो सभी उत्तरिक्त के सामनें पर लगान होना होता है, तो सभी उत्तरिक्त के सामनें पर लगान होना होता है, तो सभी उत्तरिक्त के सामनें पर लगान होना होता होता है।

(1) सर्वययम, रिकार्यों की भूमि सम्बन्धी परिभाग को ही लोकिए—रिकार्यों क सनुवार भूमि प्रकृति का विना पूल्य को उपहार है, अर्थात उपले नियं मनुष्य को दुन्न भी व्यव नहीं करना पदा है। निस्मन्देह प्राकृतिक फराना, जन्म में खड़े हुए पेड़, जन्म हो जानवर तथा है का प्रकृति में सुन्य के किया है। किया हो जानवर तथा है का प्रकृति में सुन्य के किया है। मान्य के सुन्य निवार है। परन्तु जब मनुष्य करें उपले पा पा जलां के लिये उपयोग करता है, तो ये उठि विना पूल्य के सुन्ते हो हो। मिनता है। फरते तक प्रकृत कर जात जात हो कि प्रकृत हो किया है। फरते तक प्रकृत कर जात जात है। किया प्रकृत कर के लिया है। किया है। किया प्रकृत कर के लिया है। किया है। किया उपयोग करने स्वयं उत्तर हि तो। "अवसर क्या प्रकृत कर किया है। किया प्रकृत कर किया है। किया है। किया है। किया है। किया है। किया है। किया प्रकृत कर किया है। किया है। किया प्रकृत कर किया प्रकृत कर किया है। है। ही। किया है। क

(II) अब रिकारों द्वारा बताये हुवे भूमि के बिरोय पुणो को लेजिए—रिकारों का विचार है कि चूंकि भूमि प्रहानि का वजहार है जबकि अन्य सानन मनुष्यहत है, इनविष् भूमि मे मुख्य ऐसे विदेश पुण पांच जाते हैं वो अन्य सामनो म विद्यासन नहीं है। पूर्मि के स्पृत्ती विदेश पुणो के कारण रिकारों भूमि के पारितीयण के निर्धाण के लिए एक जन्म पिदानत बनाने हैं। रिकार पुणो के कारण रिकारों भूमि के पारितीयण के निर्धाण के विद्यारण के निर्माण के स्वार्ण करनार साम के सिनाक गुण (Distinguishing features) निमानियाल है—

(१) भूषि को मात्रा का परिमाणात्मक दृष्टि से सामित होना—जिननी भूमि भी मात्रा प्रकृति ने दो है, उसे मनुष्य न तो कम कर राकता है और न बढा ही महत्ता है। इसके विपरीन, उत्तति के अन्य सामनी पर मनुष्य का एकापिकार होना है, यह उनकी मात्रा को बढ़ा भी छन्ना के और पटा भी सकता है।

[&]quot;The classical theory of rent has by no means lost its vitality and instructtiveness. The Ricardo-Marshall doctrine of rent at least brings out clearly certain points which are of great importance from the point of view of policy."

किन्तु यथायं में, सीमित होना केयन मृति का ही गुण मही है, वरत् प्रस्थेन साधन स्वमाय में हो भौमित भागा में विस्तात है। उदाहरणाएँ, जीव-विद्यान हमें बताता है कि सब अकार के अस ही मांत्रा भी निदिवत है और हमें मनुष्य द्वारा पटाया-वदाया नहीं जा समसा । जैसे-जैसे असे-संस्था बड़ने रहने हैं, प्रति मनुष्य कार्य-नीति पटती जाती है और दस प्रसंस हुत प्रम-सित स्वमत समान रहनों है। मतुष्य दमने कभी या बृद्धि नहीं कर सकता। इसी प्रकार, समय विशेष में माहन और गुजी की मात्रा भी निद्यंत होती है। सम ही भूमि वी भागा भी पूर्ण कप स्वस्तित्तिम कर मूर्गि (पूरणे) बत्ता सामित होती। उदाहरणायं, होत्रिक्ष से मंत्रु के वानी जी निवान कर मूर्गि (पूरणे) की सामा से बृद्धि कर ली गई थी। ठीक इसी प्रकार, एटम बम द्वारा एक दोष या भूमि के किसी भाग की उत्पन्न उत्पन्नी मात्रा में कभी भी की जर सकती है। दससे स्वय्ट होता है कि इस दिला मं भूमि और अन्य मायनों में कोई भी अनत रहीं है। जब मना की दूर्गिरो मिजल बनाई जाती

(२) गुणारंभकं हुव्यि से भूमि का सोमित होना —यदि उत्तम श्रीसी की भूमि पर्याप्त मात्रा में हो, तो सगान का प्रदेव हो नहीं उठेगा।

निसु स्वातपूर्वक देवने से बात होता है कि यह पुण भी उत्पत्ति के सभी सायनों से विद्यान है। नितृत अववादश धम जतना हो सीनित है जितने अन्दी भूमि। विसी विधेष अरुद्द की पूर्वी अध्या साहता भी अमीनित मात्रा में नहीं मिनता। फिर भूमि और अन्य मापतों में बचा अपना है। यदि वा गुलों के नायन पूर्विप पर पान होता है, तो धम, पूर्वो आदि पर तथान वर्षी नहीं होता ? बारत में गहन सेती में हम देख मुंठे है कि अम और पूर्वी पर भी लगान होता है तथा सामान-नगान तो धम और पूर्वी पर उत्तय होता हो है।

दुलंभता लगान (Scarcity Rent)

रिकाओं के निद्धान्त के अनुकार लगान शोमाना अववा लगान रहित भूमि तथा भूमि विशेष को उपन के अवार को बावसर होता है। दिलाओं का विचार है कि समाम रहित भूमि का वास्त्रविक अस्तिर है। इस प्रकार ना केवा माने देश में ही विद्यान होगा वा क्ति। ऐसे प्रिवेश में होगा जिससे देश का व्यापार होता है।

^{1 &}quot;All that Ricardian theory of rent amounts to is the truism that the better atticle will always command the higher price. A more fertile acre will be worth more than a less fertile one simply because they are different things. The same truism applies to wages."—Briggs and Jordan: Text-book of Economics, p. -65.

In this way rent and wages are always parallel cases. There is no justification for placing rent in a special category: every acre of land should be treated at per with a labourer,"—Wicksell: Lectures Political Economy, p. 132.

किन्तु मुद्ध कोतो का विचार है कि कभी-कभी ऐसी भी परिस्थित उस्तन हो सकती है जबकि दें। में लगान रहित भूमि हो हो नहीं और सभी केतो पर लगान हो। उदाहुरणस्कर, हमने दें ला या कि एक एकट जूमि पर लेगी करने का व्यव ३०० र० था और भीशी भी होती की मूमि के एक एकट के टुकटें पर २० विचटल उपज थी। बही मोधी भीशो की मूमि के एक एकट के टुकटें पर २० विचटल उपज थी। बही मोधी भीशो भी मूमि तमान रहिन भूमि भी, नयोंकि कोमत के २५ राया प्रति चिक्टलत होने के कारण हुए कमी चरन को वेचकर केवल उरावन व्यव हो बनूत होना था। परन्तु यदि देंग में किमी कारण गेहूं को मांग बदली है, जिसके कारण गेहूं का मूस्य बठकर २०) राये विचारल हों, तो लोगी थे लोगी मूमि एस मी उरावन विचार कारण है कर मूस्य बठकर १०) राये विचारल हों, तो निकारों के अनुगार उस भूमि ना समान कारण कहान वाहिए। बदि भीथा थे शो में कम उत्ताक भूमि देता से यह तो उस पर भो खेती हों। तथीश भी हो मकता है कि बढ़ी भूमि लगान रहित भूमि वाया रहित भी स्वर्ण पर रहित नहीं होगी। अध्येक समार का मूमि पर महित तही होगी। इस प्रकार के लगान के हम प्रवास नामान होगा। इस प्रकार के लगान के हम प्रवास नामान होगा। इस प्रकार के लगान हम हम प्रवास कारण करा हम प्रकार के लगान के हम प्रवास नामान होगा। इस प्रकार के लगान

समस्या रहे कि कोशी अंगी का भूषिका कुत लगान द्वी प्रकार का होगा। अस्य अंशियों की भूषि पर ओ दूस तथान होगा उसका एक खरा ता आर्थिक लगान (उस केंद्र तथा सीमान्त सेन को उपज क अग्नर में बरारर) होगा और दूसरा अन दुर्जेमता लगान होगा। इस प्रकार का ज्यान लगान-रहित भूषि पर लाध्यिय नहीं होता, बधीक लगान-हित भूषि तो होनी ही नहीं है। इसना मूल बारण दुर्जेमता होनी है। चुलि कु भिन्न देश और मेती करने के लिए पर्यादन मात्रा म उनवहच नहीं है, इसीशित इस प्रकार का लगान उत्पन्न होगा है।

श्राभास-लगान (Ouasi-rent)

आभास-लगान का विवार अर्थवाण्य को मार्गल की दन है। इन प्रवार का लगान वह आधिषय होता है जो भूमि के अतिरिक्त अन्य उत्तरि नाथनी का प्राप्त हाता है। कृषित अर्थ म, आभास-लगान मंगिनी नाथा इन प्रवार के दूसर वन्त्री की आप का व्यवस्थान हो। हो। यब कुछ उत्तरिक्त साथनी की आप का व्यवस्थान हो। हो। यब कुछ उत्तरिक्त साथनी को आप का व्यवस्थान हो। हो। ये अर्थ का व्यवस्थान साथनी को पूर्ण को तर हो। यो हो मम्मद म नाथनी की पूर्ण को तर है। यो हो ममद म नाथनी की पूर्ण को तर हो। यो हो ममद म नाथनी की आक्त का व्यवस्थान हो जा वे विवस्थान म नाथनी की मांचन पहले से हो के प्रवार को अर्थित हो। यो हो नाल उत्तर का अर्था है वा वो हो। विवस्थान की हो भी बढ़ाई जा वक्त कर करना है, व्यवस्थान म मार्ग में पूर्ण है उत्तर आप मोर्ग हो। इन यह हा। अर्थ की मार्ग को पूर्ण के प्रवार हो। यह हो। अर्थ का मार्गनी हो। इन यह हा। अर्थ कि ताल को पूर्ण में पर होता है, विवस्थान में वे प्रवार हो। अर्थ की स्थान में कि स्थान को पूर्ण म वहाई जा नकती है। उत्तर के की। प्रवेश कि स्थान स्थान के प्रविद्य का स्थान के प्रविद्य का स्थान के स्थान स्थान है। यो स्थान स्थान के स्थान स्थान है। यो स्थान स्थान स्थान स्थान है। यो स्थान स्थान स्थान है। यो स्थान स्थान हो। यो स्थान स्थान स्थान स्थान हो। यो स्थान स्थान हो। यो स्थान स्थान स्थान स्थान हो। यो स्थान स्थान हो। यो स्थान स्थान स्थान स्थान स्थान हो। यो स्थान स्

उदाहरण—मार्गल ने इस विचार का विजय एक वटे मुदर उदाहरण द्वारा किया है। उन्होंने पुरु विषय में मठली पकड़ने के उद्योग को लिया है। यदि मछती की मार्ग में अवस्मात्

ही बृद्धि हो जाय, तो मध्यते के दाम एक दम ऊँचे चढ जायेंगे। पूर्णि को बडाने के लिए मध्यत्रामें अपने कार्य करने के पदा होंगे कोर माथ ही पुरामी नायों और जातों में, जिजका इस कारण उपयोग नहीं हो रहा था कि वे बेकार हो गयें थे, मस्मम्म आदि को को के प्रकृत सम्ब्र्धी पह-को का प्रकृति पहने का प्रदास करेंगे। इनके जलत्वकर मध्याओं को जो अरिके आध्य मिनेगों वहीं आभास समान होगा। निस्त्य है कि यदि मध्यों में माण को वृद्धि नम्बे समय तक चनती है, तो नई नाय, नमें जाता नमें मध्या प्रकृति के अपने मिनेगों वहीं आभास समान हो जायेंगी। किन्तु थी है समय तक चान नमें स्वर्धा था जायेंगे और अतिरेक आय समापन हो जायेंगी। किन्तु थी है समय तक चान जिन्ने साथ को एक स्वर्धि के समय तक चान की प्रवर्ध की स्वर्ध की समय तक चान जी की समय की प्रकृति की समय की प्रकृति की समय की स्वर्ध की समय की स्वर्ध की समय समय की सम

सवान, आधास लगान चीर स्पान—यहाँ पर यह बताना आधासक प्रतीत होना है कि लगान, आधास-नगान तथा स्थान में अनद यहन हो नम है। किसी साथन की नुस्त आधा को हम लाभात-नगान तथा रूप हुए जाया न से एक क्षा अधास-नगान तथा है नह करने वर्ष पुरा बाया न एक का आधास-नगान होता है, भारिय ने लिया है—"जिमे हम स्वनन्त (fice) चन (floating) पूँभी का अध्या पूँभी के नये विनियोग वा आधास-नथान होते, जो पुरान विनियोगों पर मानता है। चल पूँभी तथा उन पूँभी में, जो उपसीत भी निगी विशेष साथा मा सथा में निश्न निश्न नाशि जानी है, वोई पूपवादा स्थ्य अपनेर मही होता। इसी प्रवार, नवे और पुराने विनियोगों में भेद करना भी कठित है, व्यक्ति एक-दूपरे म विल्य जाना है।" इन मबकों हो पूर्व सीमित होती है। परानु चूँकि भूमि की पूर्व देव अस तक सीमित होती है। स्थान प्रवार ने असे पुराने होता होता है। परानु चूँकि भूमि की पूर्व देव अस तक सीमित होती है। स्थान पर स्थान प्रवार होता होता होता है। स्थान परानु चूँकि भूमि की पूर्व देव अस तक सीमित होती है। स्थान परानु चूँकि भूमि की पूर्व देव अस तक सीमित होती है।

खरणस्मक एव परामक स्नामत लगान—किमाँ मापन की अस्पाई पुर्वजात के कारण उनकी आस में जो कुल बुद्धि होनी है वेते साधारणण्या आमाम अवना कद्धे सामान बहु जागा है। इन गत्तकम से भी क्वाइस (FLM) को तियान है कि होनी मापन की अस्पाई दुनेना के कारण उन्नरी पाप में जो वृद्धि हो उस समस्य को आमाम-लगान में निर्वाभी आप प्राप्त होती है। वेचन मापन-आप में उस की अतिरिक्त आप को ही प्राप्ताम-लगान कहना दिवस होगा। उनका विचार है कि सामाम सम्बन्धित को स्वीप्त अस्प को हो प्राप्ताम-लगान कहना दिवस होगा। उनका विचार है कि सामाम-समाम प्राप्ताम और खुणात्मक दोनो अक्षर को सक्ता है। यदि आप अनेनन (Normal) से नग है, तो सामाम-नगान ग्रह्माहक होगा और आय औनत ने अधिन है। से स्नाम-माना प्रमुख्य होगा।

उक्त विचार गैदानिक रिष्ट से अपिक उत्युक्त प्रतीत होता है, परस्तु अपिकांत अर्थसानी आप की गारी से सारी बृद्धि की ही आपम-लाता में तिम्मीत्त करते है और पत्रक्ष कि विचार से महत्व नहीं देते। उपक विचार में आभाम-लगान एक विदोष प्रकश साधारण मन्द्रिती है। अर्थाच ने ठीक ही कहा है कि लगान का आधा उत्तरित के मभी माधनों ने पारितीयण में यादा तारा है। भी का स्वास नो इनका उद्दाहरण मात्र है।

आधुनित अर्थतास्त्र में भी आभाम-नमान का विचार गावा जाता है, वस्तु मही आभास-नगान का अर्थ, जैना कि हम आगे चनकर देगेंगे, उस सगान से होना है जो आभास-दीर्पेकास (Quasi-long period) से सर्जियन होता है। आधुनिक स्ताप्त सिद्धान किसारें के निज्ञान से तो पूलाव्या भिन्न है। किन्तु मार्गन का विचार आधुनिक विचार से एक बढ़े अग तक सिन्ता है।

Marshall : Principles of Economics, p. 412.

लगान का ग्राधनिक सिद्धान्त

सर्वप्रयम वं.लर (Wieser) ने उत्पत्ति के सामनों को दो नागों में बोटा—परिमाणिक (Specific) तथा अविस्माणिक (Non.Specific) । पहली प्रकार के माधन वे हैं जिनका उपयोग नहीं बदला जा सकना । ये माधन वहां और जिस कार्य में लगे रहने हैं उमें नहीं छोड़ मकते । दूसरी प्रकार के साधनों के उपयोगों को बदला जा सकता है। दूसरे सक्तों में, हम यह कह सकते हैं कि पहली प्रकार के साधनों में लेदमान भी गतिस्मीलता नहीं होती, व्यक्ति दूसरी प्रकार के साधन पूर्णतया प्रतिसील होते हैं। बीजर ने दसी वर्गीकरण को सेकर प्रोफेनर मेहला तथा धामती जोन नीविन्तन ने आधुनिक लगान के सिद्धान्त की नीव हाली है। इन सोगों का मन है कि वेचल परिसाणित साधनों को हो तमान प्राप्त होता है धीर लगान परिसाणिकत साधन के कारण उत्पन्न होता

परिमाणिकता केवल भ्रत्यकाल में सभी साधनों के लिए-

प्रत्यक बस्तु के एक से अधिक उपयाग नाम्य है। समार से सायद कोई भी एंगी बस्तु नहीं है जियका उपयोग बदला नहीं जा सकता है। किन्तु यदि हम समय के अनुसार विवेचना करें, तो हमें जाद होगा कि अवस्थान से उदर्शन को प्रत्येक साम्य परिमाणिक हो होता है। प्रत्य के सिद्धाल में हम देव चुके हैं कि अवस्थान से पूर्व के सिद्धाल में हम देव चुके हैं के अवस्थान समूर्त को सामनों का उपयोग नहीं बदला जा सकता है। कारण, यह समय दनना कम होना है कि उत्तरि के सामनों का उपयोग नहीं बदला जा सकता विद्या कर स्वाद्ध विशेष के उत्तरादन में नहीं कारण को नहीं बदला जा सकता विद्या के स्वाद्ध के अवस्था के स्वायोग के हम के स्वाद के स्वायोग के स्वयोग को स्वयं के अवस्था के स्वयोग के स्वयं के स्वयं के अवस्था के स्वयं के स्वयं के अवस्था के स्वयं के से स्वयं के स्वयं क

चरिमाणिकता दारा ही लगान का जन्म--

आधुनिक अर्थवाति है स्व विषय में महमत है कि बोई भी उत्तरित का साधन, जिनम परिमाणिकता का गूण हो, त्यान प्राप्त कर मकता है। यहाँ तक कि एक मनुष्य को भी लगान मिल सकता है। उदाहरणस्वरूप, मात भोतिग कि हमारे पाम गरु बुटा नौकर है, जिल हमें बदा कीकरों करें के लगान ने गाई और पेंद्र मेर कर गरे मुमेश बनत देने हैं। यह नौकर इनता बुडा हो गया है कि उसे दूसरा बाई नौकर नहीं रखेगा परन्तु हम उस नहीं हमते बीर रक पराम महीना देते रहते हैं। यहाँ पर कि उपये उसका नमान है, जो इस कारण उसना हमता है कि बहु अपना उपयोग नहीं बदला। उसका बेनन तो पूर्ण म बराबर है, बोकिनोकरी ने कर में उसे हमती सुद्र भी नहीं मिला।

ठीज दर्श प्रकार, पूँजी पर लगान हो गहना है। मान नीजिए एवं दूरान ना किसाया १०० ६० पहोना हमरे जिसा जा रहा है। ठीक नेपी ही दूसान दूसरे मुझ्के में ७० ६० महीना में मिलती है. परान हम स्थानि Goodwill) अथवा अथ्य किसी कारण से पहली दुकान को नहीं

¹ Mrs Joan Robinson . Economics of Imperfect Competition and J. K. Mehta : Advanced Economic Theory

द्योदने और १०० का महीना रेते रहते हैं। यहाँ पर ७० रवया महीना दूकान का किराया होता और ३० क्ष्या उस पर सनान, जनः थम तथा पूँजी पर भी समान हो सकता है। सनाम की माण

समान की मान वाहनव में पान्त होने वाले 'कुल पारितोषण' देवा' 'क्रवमर पारितोषण' (Opportunity carning) या 'हस्तान्तरता आय (अर्थात् वह पारितोषणा को अन्य उपयोग में मिल सकता है। के अन्तर के स्रावर होती है। सैद्यान्तिक हरिट से गह मी सन्भव है कि सगान

सून्य भवना मृत्यासक (Zero or nagatite) हो। में भी भी गी गीन रोबियत के प्रमुख एक उद्योग को हेस्टि छे, एक साधन विशेष की किया एक उद्योग को हेस्टि छे, एक साधन विशेष की किया एक इस्ते की मानत कर मानति की साथ उद्योग में प्राप्त कर सहसी है। """"""" साधन को इनाई विशेष की किसी उद्योग में बनाये रखने के लिया जो कीमन जुड़ाई जाती है उसे उसकी "अवनय कमाई" अथवा "अवनर कीयल" करने है।"

ें हैं कि इसें प्रकार वा विचार बेनहम ने भी प्रस्तुत किया है। उनका क्यन है कि कोई उसीत साथन किमी दूसरे उपयोग में मुद्रा को जितनी साथा कमा मकता है चढ़ी उनकी अवसर बमाई होती है। आगे बनकर उन्होंने निला है, 'किसी साथन को अवसर कार्य के अपन कुछ भी प्राप्त हो यह साथारणकुषा समाज के दसाब काहा होगा है।''

स्मी में मिमता-जुनना विभार प्रो० थोन्डिंग का भी है। उनके अनुसार, "आधिक समान ने परिभाग उस मुगना के रूप में दी जा सकती है जो एक साम्य-अवस्था वाले उद्योग में एक प्रश्ति-माधन की इसाई विभीय को, उस सावन को इसके वर्तमान स्थावनाक में बनाए रखते के नित जानदार मानुसम्भागता कार्य पर अधिका के रूप में, दिवा जाता है।"

इत प्रकार, उपरोक्त किंद्रान्त के प्रमुक्तार त्यान बहुया प्रत्यकाल से ही होता है। प्राप्तास-रोजकाल में होने वाले सत्तान को प्रमास-प्रतान (Quast-tent) कहा जाता है। सापन उपनित के किसी भी तायन को प्राप्त हो सकता है और यह "अवसर पारिकोयला" पर एक प्रकार का शाविषय है।

श्राधृनिक सिद्धान्त तथा रिकार्डी के सिद्धान्त में समानता-

आधुनिक विद्यान तथा रिकार्डी के निद्यान से बहुत कुछ समानता है—(i) दोनो से ही समान को एक प्रकार का आधिवय माना है, वधीर दोनो में इस आधिवय के कारण पूर्णन्या निश्चन दिव गर्वे हैं। (ii) आधुनिक सर्वतास्त्री दिकार्डी के दम मत में भी सहमत है कि तसान पूर्ण न्य से मस्त्रितिन नहीं होता। उत्तक कहता है कि पून्य से रिकार्डी का व्यविद्याय मासान्य सा सर्थिका-सोन पून्य में मा, बदीकि प्राचीन अर्थनारियों ने अल्पकास का तो अध्ययन हो सही किया है।

[&]quot;In general, the excess of what any unit gets over its transfer earning is of the nature of rent,"—Benham: Feonemics, p. 323.

 [&]quot;Economic Rent may be defined as any payment to a unit of a factor of production, in an industry in equilibrium, which is in excess of the minimum amount necessary to keep that factor in its present occupation."—Boulding: Economic Analysis, p. 230.

आधुनिक सिद्धान्त के अनुसार दीर्घकाल में लगान होता हो नहीं, इमलिए वास्तव में दीर्घकालीन मूट्य का लगान से कोई सम्बन्ध नहीं होता।

यहाँ पर एक छोटा-सा प्रदन और भी जटता है—क्या परस्पर। मे चलते आये इस विचार को छोड़ दिवा जाब कि लगान भूमि का पारितीयला है और केवल जभी को प्राप्त होता है, अथवा क्या भूमि की परिभाषा मे बुद्ध परिवर्तन करने से काम चल सकता है ? इस समस्या को हम इस प्रकार सुलक्षत सकते है कि भूमि बाब्द की पूरानी परिभाषा को बदल दें। बदि हम भूमि को जप्पति का बहु साध्यन कहे जो परिसासित है तो फिर तमान को भूमि का पारितीयल कहने में भी आपति नहीं होनी चाहिए।

बादुनिक अर्थसान्त्री लगान की उत्पादक का अतिरेक (Producer's Surplus) मानते हैं जो निम्न दो कारणों से प्राप्त हो सकता है—-

(स) पूर्ति की लोजहीनता के कारण — यदि किसी साधन नी पूर्ति पूर्णसमा लोजदार है सर्वात् वह आवश्यक माथा म उपलब्ध है, तो समान का प्रश्न नहीं उठेगा, समीकि ऐसी दया में उपलग्धक सा अतिरेक नहीं होगा। केवल उसी दया में साधन को लगान प्राप्त हो सकता है जबकि उसकी पूर्ति वेतीन हो।

(ब) परिमाणिकता— जैमा कि ऊपर बताया जाचुका है परिमाणिकता आधिकयं उत्पन्न करती है और अंगान को जन्म देती है।

इस प्रकार, भाविक धर्य से लगान एक ऐसा श्राधिक्य है जो ऐसे परिमाणिक साधन को प्राप्त होता है जिसको पूर्ति निश्चित है। वह प्रवस्त च्या श्रयका हस्तान्तररा आप पर आधा-रित होता है और एक उपधोत से दूसरे उपयोग में हस्तान्तररा की सीमा पर उत्थन्न होता है।

हस्तान्तरसा भ्राय

(Transfer Earnings)

जापुनिक जयंसास्थी कियो उश्वीत सामन हारा, किमी उद्योग वनना बनागे में प्राप्त
किये हुए आविनय की, उमकी हतानारमा आप क आधार पर नागरी हैं। 'हस्तान्तरण आप'' वह
आय होती है जो उस्पीत का कोई सामन कियो में में क्ष्य वैक्तिक उपयोग (Alternate use) से
प्राप्त कर सक्ता है जिसमें पारिवोपसा मर्गोत्तम है। बानत में इस्तान्तरण आप के शिवार का
समान के बिद्वार में बहुत महत्व है। जीन रीविस्तन के सहयों में इस्तान्तरण आप के शिवार का
तमान के सिद्वार में बहुत महत्व है। जीन रीविस्तन के सहयों में इस्तान्तरण आप वह कियो के
आवश्यक होती है।' किसी एक ज्योग कवाना उत्योग की हिट्ट स लगान वह भुगतान होता है
जो उत्पत्ति के साधन की हस्तान्तरण आप में कार दिया जाना है।

को उत्पत्ति के साध्य की हरसान्त्रण साथ में कार दिया जाना है।

मान सीजिए कि हम एक एक्ट भूमि को लेते हैं, जिस पर नये की खेती की जा रही है
और एक एकड़ से १२४ रचसे आध्य की प्राप्त को जाते हैं। इस पर नये की खोत की जा रही है
और एक एकड़ से १२४ रचसे आध्य की प्राप्त को जाते हैं। इस एक एकड़ मूमि को जावल, नेहूं द्रश्विद अन्य उपर्वे उत्पाद करने के लिए मी उपयोग मित्रा जा सहता है। मान सीजिश कि गर्भ के प्राप्त इस मूमि ना मससे अधिक सामसायक उपयोग कावन उपजान के लिए विचा जाना है और जावल भी देवी तरहे हमते १०० रुपरे की आप प्राप्त की जा सकती है। ऐसी दया में, मूमि के इस एक एकड़ की श्रेतालस्थ आप १०० रुपरे होगी रमना अर्थ यह होता है कि सबें की बीनों करने से एम पत्र मूमि हत्यान्त्रण आप १०० रुपरे होगी रमना अर्थ यह होता है कि सबें की बीनों करने से एम पत्र मूमि हत्यान्त्रण आप के उत्पर १२४ – ४०० = २५ रुपरे की जानिक्त आप प्राप्त होती है।

इस सम्बन्ध में यह बताना भी आवश्यक है कि यदि उत्पति का बोई साधन ऐसा है कि उसकी हन्तान्तरण आय सून्य है, हो उस साधन की सारी की सारी कीमत अयवा आय होगी। भूमि के सम्बन्ध में एक विदेशता प्यान देने सोम्य है। भूमिक भूमि के बेनलिक उपयोग हो सन्देने हैं, स्वतिष्ठ दिन्ती एक उद्योग की हृद्धि से भूमि को हत्सारतरण आप हो सकती है। परस्तु समस्त अर्थ-अवस्था की हृद्धि से भूमिन ना कोई वेकलिक उपयोग महीं होता जिस नारण ममस्त अर्थ-अपयनस्था की हृद्धि से भूमि की हम्बान्दरण आग्र भूम्य होनी है। फलतः समस्त अर्थ-ब्यवस्था नी हृद्धि से भूमि की नुभ कमाई लगान होनी है।

लगान घौर आर्थिक उन्नति—

रिकारों अपनी पुस्तक के अनिमा भाग में लगान पर पूर्णि सुधारों के प्रभाव का अध्यवन करने हैं और आर्थिक उपनि नया लगान के आपनी मम्बन्य की बताते हैं। आर्थिक उपनि या संपार सोन प्रकार के ही गकने हैं:—

- (१) कृति की रीनियों में सुपार—िती वरने की रीतियों में सुपार कह प्रकार में हो सकता है, जैब माने तो तथा अब्दे अजितारों का उपयोग, अब्दे बीजो, ज्ञानिक साम का उपयोग प्रवाद के स्वाद के स
- (२) यातायात वा विकास यातायात का विकास हो जाने के बाजार से दूर के सेतों का उत्पादन प्रश्न कम हो जायता। इससे बाजार के निकट के मेठी के विदेशक साम म क्सी क्षा आपनी और उत्तका समान कम के जायता। नाथ ही, बारर के देशी से मस्ता माल आपने सर्वता, इनमें भी स्वान कम हो जायता, योकि कृष्यं मी सीमा का संगुचन होगा और नीची क्षेत्री की असि पर सेनी बस्ट हो आपनी।
- (३) जन-सक्या की वृद्धि —जन गण्या में वृद्धि हो जाने में कृषि उपज के सिये मान कर जायगी क्यों दास उत्तर पड़ेंसे और जिस्तृत समागहन कीनो ही बकार की येती की सोमायें बढ़ जावेंगी और इसके फलस्करण सवान में भी वृद्धि होती। -परोध्ता प्रदन:
 - लवान की गरिभाषा दीजिये और गमभाइये कि कृषि भूमि पर लगान किम प्रकार निर्पारित दोतर के ?

trust

लगान ने निद्धान्त मी व्यान्या की विधे और यह दिखाइये कि दृषि भूमि का लगान किस प्रकार निर्धान्ति होना है?

[तहायर गेरंत :—गर्यवर्गम मनान ने अर्थ को निकारों और आधुनिक अर्थमाहिन्यों के अनुमार बंतादें । तहावसान् दिकारों के मनान मिद्रानन के अनुमार हरिंद्र मृति के समान का निर्धारण गरीर में और रेगा कित्री की सहायता में समझादें । अन में इस मिद्राग्त को आयोक्स करने हुने आधुनिक हरिटकोच की सर्थन में इतित की निर्ध |

- "लगान विशिष्टता के लिये मुगतान है"—हस कथन का विवेचन की जिये । [सहावक सकेत :—इस अकन के उत्तर में विद्यार्थियों को चाहिये कि लगान के आधुनिक सिदाला की पूर्व विवेचना दें।]
- अर्थिक स्तात की सममारदे और यह बनाइये कि लगान मूल्य को प्रभावित नहीं करता वरन स्वय मूल्य से प्रभावित होता है।
- वरन् स्वय मूल्य से प्रमावित होता है। (सहायक सकेत: ---संबंधपा प्रतिनिद्ध और आधुनिक अर्थवास्त्रियों के मतों को टेक्ट स्वतिक समान के अर्थ को स्वयंट कीजिये। तस्त्यवान् लगान और कीमत के सम्बन्ध की विदे-चना. रिकारों के सिद्धाना और आधिक सिद्धान्त दोनों के अनुनार कीजिये।
- प्रतार का प्रकार कार कार्या का प्रकार कार्या का कार्या का कार्या का प्रकार कार्या का प्रकार कार्या का स्वाप्त का कार्या का स्वाप्त का कार्या का स्वाप्त के हैं?
- ५. 'व्यावसायिक प्राय: तर्क देते हैं कि उनको वस्तुओं का अधिक मूल्य इनिलए तेना पड़ता है कि उनको अधिक सगान देना पड़ता है।' क्या आप इससे सहमत हैं? तर्क प्रस्तुन की निये।
- ६. लगान की प्रकृति का विश्लेषणा की जिए और लगान व आधिक प्रगति का सम्बन्ध बताउए है ७. वसा अधिदेव (Rent) সমি की उपजाऊ शक्ति के लिए दिया जाता है ?
- क्या जीवश्रप (Rent) भूमि को उपजाऊ शक्ति के लिए दिया जाता है ?
 भाटक का बाधुनिक मिद्धान्त लिखिए। यह दिवाहों के सिक्टान्त से किस प्रकार भिन्न है ?
- 'भूमि' 'और पूँजी' का भेद स्पष्ट कीजिए और यह दिखलाइये कि भूमि का पारितोधिक किस प्रकार निर्धारित होता है।"
- १०, ''लगान मूल्य मे प्रवेश नहीं करता है।'' इस सिद्धान्त का आसीवनारमक परीक्षण कीजिए।' ११. तिकन कथन की समीक्षा भीजिए—''लगान दुर्लभवा की कीमत है।'' १२. जपयक्त जवादरणों की सहायता से अन्तर स्पष्ट कीजिए।
 - उपयुक्त उदाहरणो की सहायता से अन्तर स्पष्ट कीजिए ।
 आधिक लगात एवं अनुबन्ध (इकरारी) लगात ।
- शायक तथात एव अनुवन्ध (कारार) लगान । १३ स्पष्ट कीतिए कि विश्व प्रकार लगान (अ) उपन के मृत्य में सम्मिलित होता है, (व)-उत्पत्ति हास नियम का परिणाम है, (स) जनसब्या नी वृद्धि के साथ बढता है, एव (द)-उपन के मृत्य की निश्चय नहीं करता है ?
- १४ विस्तृत स्त्री के अन्तर्गत समान किस अकार निर्धासित होता है ? बया अमान ऐसे देश में उत्तरस हो सकता है जहाँ सब भूमियों समान रूप से उपनाक हो ? सिहायक सकेत :—सर्वश्रम रिकारों के समान विद्यास्त के अनुसार विस्तृत खेतों में समान
 - शिहायक सकेत :— सर्वेश्वयम रिकाओं के लगान शिक्षान के अनुसार विस्तृत खेती में लगान के निर्धारण की चित्र और उदाहरणा द्वारा स्वय्ट कीनिय । तत्वयशान यह बताइवे कि भूमियों के समान रूप से उपजाक होने पर भी लगान दो स्थितियों में उदय हो सबता है— (1) महरी खेती में, और (1) भीम की दुलेजता होने पर ।
 - (i) गहरी खेती में, और (ii) भूमि की दुलभता होने पर।

मजदूरी ऋौर मजदूरी के सिद्रान्त (Wages and the Theories of Wages)

मजबूरी का मयंशास्त्रीय-प्रयं विस्तृत एवं संकुचित

अर्थबास्त्र में "मञ्जूरी" सन्द विस्तृत और गेंजुबित दोनों हो अर्थ में प्रयोग क्या गया है।

गया हा

(१) संसुधित सर्व-नेनड्स और जाइड दोनों ने रसे सङ्घित अर्थ में निया है और केनल प्रसंबिदित सीटिक सुमतान (Contracted Monctary Payment) ना नाम दिया है। यदि हम दस विचारपारा को ग्रहण करते हैं, तो श्रीमकों का यह पारितोयण, जो बातुआं और सेवाओं के एक में दिया जाता है तथा ऐता रखनता श्रीमकों का पारितोयण, जो अपना स्वयं का स्ववास करते है, सबहुतों में समिमित्त नहीं किया जास्त्या धं

(२) विश्वत मर्थ-अधुनिक वर्षनाश्च में इस सब्द के अधिक स्वायक कर्ष सवायं जाते हैं और उनमें मिलते तीनो प्रवार के स्वीमको की सेवाओं का पारितीयण सामितिक विशा खारी है—(1) वे श्विमक को अपना शारिक अवता मातिश्व सम बेचते हैं। (11) स्वतन्त्र वर्मों-कारी वेर्य-च्यतीन, दाक्टर आदि को अपनी मेवाओं का गुल्क लेते हैं और (iii) व्यवसायों और प्रवास, तो ब्या अपने कारोबार को देरमाल करते हैं।

हम मध्यम्य से स्ट्रेडोक (P. H. Streighloff) को गरिमाया मध्ये उपपुत्त है। इनके अनुमार, "यह प्रमाने पारिप्रांवित को, जो यद्योगिता को सुन्न करता है, मनदूरी करते हैं।" सन्द प्रमाने अपना मानित किसी भी कहार का ही गरवा है। इसी प्रशान, मनदूरी मुझ के प्रमान समुद्री मुझ के प्रमान समुद्री और कामार्थों के रूप से भी हो मक्ती है और प्रति पटडा, प्रति दिन, प्रति सामार्था, प्रति माना प्रमान के स्ट्रीक सामार्थित करते की सामार्थित सामार्थित करते की सामार्थित करते हैं और सामार्थित करते की सामार्थित की सामार्थित करते की सामार्थित की सामार्थित की सामार्थित की सामार्थीत की सामार्थित करते की सामार्थित की सामार्थ की सामार्थित की सामार्थित की सामार्थ की सामार

मजबूरी एवं वैतन---

^{1 &}quot;A wage may be defined as a sum of money paid under contract by an employer to a worker for services rendered."—Benham

[&]quot;The word wages should be applied not to mean the price of every kind of labour, but to the price of labour hired and employed by an entrepreneur."

नकद (मौद्रिक) भौर श्रमल (वास्तविक) मजदुरी (Nominal and Real Wages)

किसी भी शमिक की मजदूरी की दो प्रकार नापा जाता है-प्रथम, मुद्रा में और दसरे. वस्तुओं तया सेवाओं मे ।

नकद मजदूरी-

. साबारणतया आधृनिक काल में गुद्रा ही के रूप में मजदूरी दी जाती है। अधिकांग्र श्रमिक भी दमी रूप में मजदूरी को स्वीकार करना अच्छा समभने हैं। बान यह है कि मुद्रा के वदल में आवश्यकतानुमार कोई भी वस्तु या सेवा खरीदी जा सकती है। कभी-कभी ऐसा भी होता है वि श्रमिक को मौद्रिक मजदूरी के अतिरिक्त कुछ वस्तुएँ ग्रीर सेवाएँ भी उसके पारिश्रमिक के रूप में दो जाती हैं। मदा के रूप में एक श्रमिक को जिननी मजदरी मिलती है यह उसकी "मौद्रिक". 'नकद" अथवा "नाममात्र मजदूरी" कहलाती है।

वास्तविक मजदुरी-

स्मरण रहे कि मुद्रा की प्राप्ति स्वयं अपना उद्देश्य नहीं हो सकती है। मद्राती आवश्यक वस्तुएँ और सेवाएँ सरीदर्न वा एक साधन मात्र है। यही कारण है कि मोद्रिक मन्द्री तय करते मस्य श्रमिक बहुया यह देख लिया करता है कि इस मजदूरी के बदले में प्रचलित की मतों को देखते हुए उसे किननी मात्रा में वस्तुएँ और सेवाएँ मिल सकेंगी। मद्रा के रूप में मिलने कामता का च्या हुए अर्था मां ना चार्चित हुए तथा है । यूनी है वे इस मिल-कादी शाबि के बदले में एक श्रामिक को जित्यों सहसूर्ण त्यों है तो स्वार्ष प्राप्त होती हैं, वे इस मिल-कर उसकी "असली" या "वास्तविक मजदूरी" को मूचित करती हैं । ऐसी मजदूरी में छन वस्तुओं और सेवाओं की मात्रा की भी सम्मिलित कर लिया जाता है. जो मीद्रिक मजदरी के अतिरिक्त मिल जाती हैं, जैसे — बिना किराये का महान, कम की मत पर राशन आदि।

वास्तविक मजदुरी

कभी-कभी हमारा उद्देश्य यह जानकारी प्राप्त करना होता है कि मजदूरी की एक निध्वत कमी या विद्व का धमिको की आधिक स्थिति अयवा आधिक सम्पन्नता पर क्या प्रभाव पहला है। ऐसी दशा में अनल मजदूरी का अध्ययन आवश्यक होता है, क्योंकि केवल स्रतल मज-दरी के परिवर्तनों द्वारा ही आधिक स्थिति के परिवर्तनों का पता लगाया जा सकता है। यदि कारिक सजदूरी बढती है तो इमका यह अर्थ नहीं होता कि ध्यमिकों की सम्पन्नता भी बढ गई है, क्वोंकि हो मकता है कि नजदूरी से भी अधिक तेत्री के साथ कीमतों के बढ़ आंगे के कारण वास्त-विक मजदरी घट गई हो। ठीक इसो प्रकार, मौद्रिक मजदूरी की क्मी सदा हो आर्थिक सम्पन्नता को क्सो का मुचक नही होती है। श्रमिकों का जीवन स्तर उनका वास्तविक मजदूरी पर ही निर्भर होता है, इसलिए वास्तविक मजदूरी का अध्ययन धम-करवाएा तथा धम-सन्दुष्टि के अध्ययन कें लिए आवश्यक है। जिन दशों म मजदूरी म जीवन-निर्वाह व्यय के आधार पर परिवर्तन करने की प्रचा है, वहाँ तो यह अध्ययन और भा आवश्यक है।

ग्रसल मजदूरी की प्रमुख परिभाषाएँ ---

जहाँ तक अगल मजदूरी की परिभाषा का प्रश्न है, साधारणतथा इतना ही कहना पर्याप्त होगा कि यह बस्तुओं और संत्राओं के उस समूह द्वारा सूचित होती है, जो कुल मौद्रिक आप के बदले में किमी श्रमिक को प्राप्त होता है, परन्तु इसमें उन बरसुओं और सवाओं की मात्रा तथा उन सुविधाओं को भी कोड़ लिया जाता है जा मीद्रिक मजदरी के अतिरिक्त प्राप्त होते हैं। बुछ प्रमुख परिमापाएँ निम्न प्रकार हैं :--

- (१) एडम स्तिय (Adam Smith) का विधार है नि, "श्रीमकों की बास्तविक मजदूरों में आवश्यकताओं तथ जीवनीयवीगी मुन्धियाओं ही बड़ माचा मस्मितित है को श्रम के बहते में री पत्ती है। प्रीमक को नाम-पात्र मजदूरी में केवल मुद्रा को मात्र मस्मितित होतो है। एक श्रीमक ज्यनी बास्तविक नजदूरी ने ही अनुरात में अमीर अथवा गरीव या अच्छी अपवा कम मजदरी यांचे वाला होना है. न कि नाम-पात्र मजदूरी के अत्रात में !"
- (२) मार्शन (Marshall) ने एडम निमय यो परिभाषा में चोड़े गुधार का मुक्ताव दिया है। उन्होंने कहा है कि, ''बास्तविक सजदूरों में केवल उन्हों सुविधाओं को सम्मितित नहीं करना भाहिए को नेवायोजन डागा प्रश्वा कल में दो बातों हैं, बक्ति उत्त लायों को भी सम्मितित करना भाहिए कि जो व्यवसाय विदेश से सम्बन्धित होते हैं और जिनके लिए सेवायोजक को कोई सकता सकता बड़ी करना पहला।'"
- (२) प्रो॰ टामस (Thomas) के अनुसार, "वास्तविक मजदूरी श्रमिक के कार्य से सम्बन्धित गुद्ध साथों का सकेत करती है, अर्थात् उन आवश्यक, आराम और विकास की बस्तुओं की बताती है जीकि श्रमिक को उसकी सेवाओं के बदने में मिलती हैं।"

गास्तरिक मजदूरी की उपरोक्त सीनो परिभागाये व्यापक हैं, नयोकि इनमे वास्तविक समदूरी के विस्तृत कर्य ज्याये गये हैं। हुछ लेखक ऐसे भी हैं जिन्होंने इन सम्बें को सुद्वित सर्थ में प्रकृतिक हिना है। उदाहरिक स्वयं में प्रकृतिक स्वयं में प्रकृतिक स्वयं में प्रकृतिक स्वयं में प्रकृतिक स्वयं के स्वयं

अधुनिक विषारपारा विस्तृत अर्थ के पक्ष मे है और इसलिए मार्शन का हिन्दकोशः अधिक मान्य है।

वास्तविक मजदूरी किन वातों पर निर्मर होती है ?

ऐसी मजदूरी मूरयतया निध्न वातो पर निभर होती है :---

(?) सीहित मजदूरी की मात्रा---यदि अन्य वानों में किसी प्रकार का परिवर्तन न हो, सो जिननी ही किसी स्वीवक की भीहिक मजदूरी अधिक होगी उतनी ही उसकी झसल मजदूरी भी अभिक रहेगी। असल मजदूरी को बढ़ाने या घटाने का एक वहा सरल उपाय यही है कि नकद मजदूरी में बृद्धि या कभी कर यो जाय।

¹ "The real wages of labour may be said to consist in the quantity of necessaries and conveniences of life that are given for 1t (labour); its nominal wages in the quantity of moses. The labourer is rich or poor; is well or ill-rewarded in proportion to the real, not the nominal wages of his labour."

^{2 &}quot;The rewards that are given for it must not be taken to apply only to the necessaries and conveniences that are directly provided by the purchaser of labour or its products; for, account must be taken also of advantages which are attached to the occupation and which require no special outlay on lib part "—Marshall

² "Real wages refer to the net advantage of the worker's occupation, 1 e, the amount of the necessaries, comforts, and Justines of life which the worker can command in return for his services."—I home.

[&]quot;Money wages are actual wages paid in money, real wages are actual commodities that money wages can buy."—Seligman.

- (२) मुद्रा की क्य-शिंक पुद्रा की क्य-शिंक (अयीव उसकी वस्तुव बीर क्षेत्रा करोदने की ग्रांकि) के सम्बन्ध में हमें यह देखना पडता है कि सामान्य कीमत-स्तर किवना ऊँचा या गीचा है। जितनी ही कीमतें ऊँची होगो, उतनी ही सुद्रा की क्रय-शिंक कर होगी बीर बन्य बातों के सामान रहते हुये अक्षक मजदूरी भी उतनी ही कम होगी। बहुत बार मोदिक मजदूरी के वह जाने पर भी असक नजदूरी भट जाती है, वशीर्क कीमतें पजदूरी की बयेबा और भी अधिक तेजी के साम्य बढतों है। इसरे महायद के काल में सानत में ऐसी ही स्थित उसका हो गई थी।
- (३) सहायक अपया गीण कमाई—िकसी ध्यिक की असल मजदूरों इस बात पर भी निर्मंद होती है कि नियमित मजदूरों के अधिरिक्ष उत्ते सुन्न अपया पर्युक्त और क्षेत्राओं के उन्य में दूसरी कितनी आग्र प्राप्त होती है। उदाहरण के लिए, रेल्व कर्मवारियों को मुन्न मक्ता और सस्ते दामों पर रामान मिलता है, परेलू नीकरों वो वेतन के अदिद्वाल में अन और करड़ा मिलता है और इसी प्रवार कांत्रिक प्रोक्षा तथा पुस्तकों से आप प्राप्त होती है। इन मभी दमाओं में असल मजदूरी अधिक होती है। जिन व्यवसायों में इस प्रकार की सम्प्राप्त होती है। इन मभी दमाओं में असल मजदूरी इम रहती है। यही नहीं, असल मजदूरी इस बात पर भी निर्मंद होती है कि ध्यिमक के अतिरिक्त उसके परिवार के दूसरे सदस्यों के लिए कमाई करने का वितता अवसर रहना है।
- (४) सहायक मुविचायं— अङ्गत के स्ववसायों में मजदूरों को कुछ विरोप सुविचारों थी जातों हैं, जैसे—सवेतन ओवर-टाइम (Over-time) का अवसर, छुट्टी, चिक्तिसा मुविचायें आदि। ऐसे स्ववसायों में असल मजदूरी ऊँकी रहती है।
- (प्र) काम सीलने का समय और लोगत—कुछ कार्य ऐसे होते हैं कि उन्हें करने से पहले सीखने पर अधिक समय और धन का ध्या करना पड़ता है। ऐसे कामों में असल मजदूरी उन कामों की तुलना में कम होनी है जिनमें शिक्षने पर इतना समय और धन व्यय नहीं होता।
- (६) स्यापारिक स्वय-वहुत से स्वयमाय ऐसे होते हैं कि उनमे अधिक स्थापारिक अथवा स्थवमाय गम्बरभी स्थाप करना होता है। उदाहरणार्थ, एक बलटर के तिए वम्पाउण्डर रखना, शोजार लरीदना सादि आवश्यक होता है। अतः अवल मजदूरी निर्धारित करते समय नकद मजदूरी से के इस क्रमार के स्थाप को निना देना आवश्यक है।
- (७ कार्य का स्वभाव-असल मजदूरी का अनुवात लगाते समय यह देखना भी जरूरी है कि काम किस प्रकार का है। बहुत से काम खतरनाक होते हैं, जैसे-हवाई जहाज के चालक का बाग
- (c) कार्य को दशायं—यदि काम करने ने घण्टे कम है, मालिक का व्यवहार अच्छा है तथा कारखाने के माहर और भीतर को दशाये अच्छी हैं, नो धमिको को असल मजदूरी अधिक होगी, अच्यया कम !
- होगी, अन्ययाकम । (६) भाषी सन्तिकी द्वाराम—जिन व्यवसायों संभविष्य में उत्त्रतिकी आहा अधिक
- होनों है, वहाँ ध्वमिक को मानसिक सत्तोष अधिक मिलता है और उसकी मौदिक लाग बम होंने हुए भी असल मजदूरों अधिक होती हैं। यदि भविष्य उज्ज्वल नहीं है, तो असल मजदूरी कम रहेगी। (१०) रोजगार को स्विरता—यदि ध्वमिक का रोजगार स्वामी है, तो उसकी जसल
- (८) राजार पर स्वरता—याद यानक पर राजार दिस्सा है । ता उठक कार्य सबदूरी उस श्रीमक से अधिक होगी जिसका रोजारा अस्यायो है । तामियक (Seasonal) रोजगारों में अपदा ऐसे कामो में (जैसे—मगान वगाने वाले श्रीमकों का काम) जहाँ श्रीमक की पीठे काल के लिए रोजवार मिळता है। असद सबदुरी कम रहती है।
- (११) कार्य के प्रति समाज का सम्मान—जिन व्यवसायों को (असे-मनैला ढोने का काम) समाज घुणा की ट्रिट से देखता है उनमे असल मजदूरी कम ही रहती है।

इस प्रकार, जसल मजदूरी का पता लगाते समय वड़ी सावधानी की आवश्यकता है और बहुत-सी वानो की ब्यान में रखना पड़ता है। अम-मुपार अगवा धम-कटबासा की कोई भी योजना उस समय तक सफल नहीं हो सकती है जब दक कि अमिकी की अथल मजदूरी को बढाकर उनका जीवन-सन जरान बढाया जाये।

समयानुसार मजदूरी श्रीर कार्यानुसार मजदूरी (Time and Piece Wages)

मजदूरी का वर्गाकरण कभी-कभी घमयानुमार मजदूरी और कार्यानुसार मजदूरी में भी किया जाता है। समयानुसार सजदूरी काम की अविध के अनुसार होती है और एक ही काम करने वाल असिको को एक ही रूप पर मजदूरी से जाते है, जविष उन्हों में की अवद हो सकता है। ऐसी सजदूरी अर्थ के अर्थ हो से स्वाह के अर्थ हो। ऐसी सजदूरी अर्थ के अर्थ हो हो तो है। ता अर्थ के अर्थ हो हो तो है। ता अर्थ समें वेतनभीनी कर्मवारियों की सजदूरी हिसी प्रकार की होती है। उस प्रकार की सजदूरी में असिको हारा की हुई जाम की मान्न से मजदूरी के असिको हारा की हुई जाम की मान्न से मजदूरी का हो होती हो। ता ही, ता बाबे कर सुन का सुन सुन मान सिक्ब कर सकता है। इसके विपरीत, कार्यों कुम सुन सुन हो ही हो। ही, वायों कर काम का स्वत्र का सकता है। हम के स्वत्र होता ही, वायों कर सुन हम के सुन हम हम हो ही है। अर्थ कर्मिक को अत्र के हसरे हारा कि है हम लाम की सामा के अनुसार सजदूरी दी जाती है। सेयर योजक के का गुणारक मान ही निर्धारित करता है और इस बात पर अनुरोध करता है कि काम लगान हो लोगे तो है।

समवानुसार मजदूरी प्रशाली के लाभ-

संसार में बमयानुसार मजदूरी देने की प्रदा बहुत लोकप्रिय है और ऐसा अनुमान लगाया जाता है कि यह प्रधा बरावर वह रही है। ध्यम-संघो की ओर से भी बहुधा इस बात पर और दिया जाता है कि धरिकों को समयानुसार हो सजदूरों दो जाय। इस प्रकार की सब्दूरी प्रधासी के प्रवस्त गुण निम्न प्रकार है—

(१) रोजनार की स्थिरता—यदि किसी कारखबस मालिक काम को बन्द भी कर देता है, तो भी मबदूर की मौकरी नहीं छूटती है। काम के आरम्भ होते ही वह फिर काम पर लौट

आता है। श्रमिक के बीमार हो जाने की दशा में भी उसका रोजनार बना रहता है।

(३) स्वयं मासिक की दृष्टि से भी यह प्रवासी बहुआ उपयुक्त होती है। कारण, धर्मिक व्यविक सावधारी से काम करते है, जिससे एक और तो काम अबदा होता है और दूसरी कोर मान का अपन्यय और सधीनी तथा जीवारी की टूट-फूट कम होती है। मजदूरी योटने मे भी मासिक की कम कठिनाई होती है।

(४) कलायुर्व भीर बारीको का काम—जित ध्यवसायों में अधिक कलायुर्व और बारीक काम होता है यहाँ यह प्रणाली अधिक उपदुक्त होता है परीकि ऐसे कामों को जल्दी-जल्दी लीचने

हो नहीं नहीं कर करता है। से काम अच्छा नहीं ही सकता है। (१) बहुत से काम (जैंसे—डाक्टर का काम) ऐसे होते है जहाँ काम को ठोक-टीक

(१) बहुत काम (अध—अवट- का काम) एम हात ह जहां साम का ठाक-टाक नाप लेना कटिन होता है, स्वीक काम का प्रमापिकरण (Standardisation) नहीं हो सकता । (६) मजदूर भीर मालिक को निश्चित्तत—यह प्रसाली स्रतीय और निश्चित्तता को

र्भ गणपूर भार भारिक का लाज्य तता—यह प्रशाला सर्वाय आर । नाश्यन्तता का उरपन्न करती है। श्रमिक रोजगार के बारे में निश्चित हो जाता है। मालिक की भी श्रमिकों को बार-बार ढुँडने की आवश्यकता नहीं रहतो है और काम एक निश्चित कार्यक्रम के अनुसार वराबर ठीक चलता रहता है।

प्रसाली के दोय--

गुरा के साथ-साथ इस प्रसालों में बहुत से दीय भी हैं। इन दोयों के काररा इस प्रवाली के स्थान पर बहुत बार कार्यानसार प्रणाली ग्रहण की जाती है और बहुत बार समयानसार तथा कार्यानसार मजदरी प्रवाली दोनी का एक ही साथ उपयोग किया जाता है। प्रमुख अवग्रेण निम्न प्रकार है ---

- (१) यह प्रणाली कार्यक्षमता के बढाने को प्रोत्साहन नहीं देती है। प्रत्येक धर्मिक जानता है कि चाहे वह काम अत्यधिक तेजी क साथ करे या साधारए। गति से, उसे एक पूर्व निश्चित मजदरी ही मिलेगी। अतः वह अपनी कार्यक्षमता की बढाने का उतना प्रयत्न नहीं करता. जितना कि कार्यातसार मजदूरी प्रणाली मे विया जाता है। परिणाम यह होता है कि काम में शियलता आती है, आविष्कार को प्रोत्साहन कम मिलता है और स्वय श्रीमक के लिए भी भावी उप्रति की आज्ञालम टीजाती है।
- (२) इस प्रणालों में निरीक्षण की ग्रधिक ग्रावडयकता पडती है। मालिक की बरावर मतक और मावधान रहना पडता है, जिसम मालिक की कठिनाई भी बढ़ जाती है और व्यवसाय के ब्ययभी ।
- (३) इस प्रणाली में मालिक के लिए यह जानना कठिन होता है कि कोई एक श्रीमक दूसरों की तूलना में क्लिना अधिक जुसल है। सभी की एक ही लाठी से हाँका जाता है और
- कुंचल तथा अकुंचल श्रमिको को बराउर को मजदूरी मिलतो है। (४) इस प्रणालों में श्रमिको स्रोर मालिकों के बीच मन-मुटाव की सम्भावना अधिक रहती है। मालिक सदा श्रमिको ने काम नी आलोचना करला है और इस आधार पर मजदूरी न बढाने का अनरोध करता है कि श्रमिकों की कुशलता कम है। इसके विपरीत, श्रमिक मजदरी बद्दाने पर बल देते हैं।

कार्यानसार मजदरी के गृए—

आधृतिक जगत में इस प्रणाली का महत्त्व घटता जा रहा है। स्वतन्त्र रूप में इस प्रणाली का उपयोग अब वम ही रह गया है, परन्तु समयानुमार मजदूरी के सहायव के रूप में इसका उपयोग अब भी होता है, विशेषकर उन उद्योगों म जहाँ श्रीमको की कार्यक्षमना को अधिव महत्त्व दिया जाता है । इस प्रणाली के प्रमुख ग्रुण विस्त प्रकार हैं —

- (१) कार्यक्रमताकी वृद्धि— इस प्रणाली म श्रमिक के लिए अपनी कार्यक्षमता मे बद्धि करने वा प्रोत्माहन बहुत रहता है। श्रमिक काम करने के सुरुत, वैज्ञानिक और दीघ्रणामी उपायी को दुँढ निकालता है। इससे श्रमिको और उत्पादको के साथ हो साथ सारे देश और मानव समाज का भला होता है।
- (२) न्यायशीलता-प्रत्येक थमिक को उसकी कार्य-क्षमता और उसके द्वारा किए जाने बाले काम की मात्रा के अनसार मजदरी दो जाती है। इससे उन अमिको के प्रति न्याय होता है जिनकी क्षमना अधिक है।
- (३) भाव की बृद्धि—इस प्रणाली मे श्रमिक को अधिक तेजी के साम तथा लम्बे समय तक काम करके अधिक आर्य प्राप्त करने का अवसर मिलता है।
- (४) निरीक्षण-स्थय की कमी-इस प्रणाली में निरीक्षण स्थय बहुत कम होता है, जिमके कारण सारे उद्योग का उत्पादन व्यय कम रहता है।

(प्र) मन-मदाव की कमी-इस प्रणाली में श्रमिकों और मिल-मालिको के सम्बन्ध अधिक अब्दे रहते हैं बयोकि कोई धामिक जितना काम करता है उसकी नायकर निदिचन दर पर भुगतान कर दिया जाता है। स्वयं श्रमिक भी कार्यकी दशाओं और दुपरी सुविधाओं के विषय में कोई विशेष चिन्ता मही करता है ।

प्रगणलों के दोष---

लाभों के साथ इस प्रमालों से कुछ गम्भीर दोव भी हैं, जिसके कारमा इसका उपयोग सीमित हो रहा है और लाघुनिक युग में बराबर घटता जा रहा है। प्राप्त दोप निस्त प्रकार है:— (१) प्रणाणी में स्त्रीवोधिक यकात बहुत होतो है। श्रमिक बहुवा अपनी बक्ति से बाहर

काम करता है जिसवा उसके स्वास्थ्य पर चुरा प्रभाव पढता है। (२) गुलास्पक हुन्दि से काम घटिया होना है। तेजी के साथ काम परने के लालच मे श्रामिक ब्रह्मध इस बात पर कम स्थान देता है कि काम कितना अच्छा हो रहा है। बारीकी और इतर का काम तो इस प्रणाली के लिए बिल्क्स अन्ययुक्त है।

(३) यह प्रशाली श्रमिको में मेल और सहयोग की भावना के स्थान पर प्रतिस्पर्धा श्रीर ईड्या उरपन्न करती है। इसका श्रीमक की संगठन शक्ति और सामृहिक सौदा करने (Collective Bargaining) की बाक्ति पर बरा प्रभाव पडना है और श्रम-सथों में निर्वजता . आसी है।

(४) इस प्रवाली मे रोजगार मे स्थिरता नहीं आ पाती है। श्रीमक को सदा यह भय बना रहता है कि कही उसका रोजगार न छुट जाय। इसके अतिरिक्त, श्रीमक को बीमारी और चुट्टी के काल में बूछ नहीं मिल पाता ।

(x) इस प्रसाली में बहुवा यही देपने में आता है कि जैसे-जैसे श्रमिक अधिक परिश्रम करके अपनी आप को बढ़ाता है, बैंस-बैंसे मालिक मजदूरी की दर घटाता जाता है। परिणाम यह होता है कि श्रमिक का शोषण होता है।

(६) इस प्रणाली के फलस्परूप वेरीजगारी बढ़ने का भव रहना है, बबोकि सम्बे समय

तक तथा अधिक तंत्रों के गाय काम करने के कारण थगिकों की माँग कम हो जाती है। (७) इस प्रणाशी में आकस्मिक घटनाओं के बिक्द मजदर की किसी भी प्रकार की

रक्षा नहीं होती है। (=) मूख लेखकों का तो यहाँ तक कहना है कि इस प्रशासी का अन्त मे चाइटीय

लाभोग पर भी बुरा प्रभाव पडता है। कौत-सी प्रशाली श्रेडठ है ?

इस बात का निर्णय कठिन है वि इन दोनी प्रणालियों में से कौन सी अनिष्ट उपयक्त है। जैसा कि पहले बसाया जा चुका है, आधुनिक औद्योगिक सङ्गठन में अधिक खलन समयानसार मजदूरी का है। कार्यातुमार मजदूरी का विरोध साधारसानया संगठित श्रम की ओर से किया जाता है। परन्तु त्री॰ पीतु ने पता लगाया है कि धव यह स्थिति बदलती जा रही है। बास्तविकता यह है कि दोनों प्रकार की मजदूरियां अलग-ग्रलग उद्योगों के लिए उपयुक्त है। जिल उद्योगों मे काम का प्रमापोक्तरण नहीं हो पाता, बारीकी और हुनर की आवश्यकता पटती है अयवा व्यक्तिगत रुचियों का व्यान रामा जाता है, वहाँ गमयानुसार मजदूरी अधिक उपयुक्त होती है और अन्य उद्योगों में कार्यातुसार मजदूरी। प्रो॰ पीपू कार्यातुसार मजदूरी के पक्ष में है। उनका कहना है कि यदि मजदूर मिलकर सामृहिक मजदूरी की दर तम कर ले, तो ऐसी मजदूरी के अधिवास दीप दूर किये जा सकते हैं। उनका निचार है कि दीर्घनालीन हृष्टि से इस प्रमाली का श्रमिकों के स्वास्थ्य पर भी कोई बुरा प्रभाव नहीं पढ़ता, स्योकि फ़मदा: श्रमिक तेजी के साथ काम करने के आदी हो जाती हैं। 2

"भ्रादशं कार्यानुसार मजदूरी" घ्रधिक उपयुक्त-

अभिक अबदा यह होगा कि समयानुसार मजदूरी की एक ग्यूनतम् दर निरिषतं कर दो जाव और फिर हसके बाद कर्त्वानुसार मजदूरी दी जाव । ऐसी प्रशाली में दोनों ही प्रशालियों के अधिकार मुश्त कर देहेंगे । इस काम के लिए 'प्रमार' या 'आदर्श कार्यानुसार मजदूरी' अधिक उच्युक्त होगी । ऐसी प्रणाली में यह पता लगाया जाता है कि प्रथम वेशी का श्रीमक एक निविचतं समय में मुख्त निश्चितं कार्य-द्वाराओं में फिनता काम करता है। इस काम को प्रमाप या आदर्श कार्य (Standard Tosk) मान जिया जाता है। मजदूरी की दर उन श्रमिको के लिए, जो ब्रादर्श सा प्रमाप कार्य करते हैं, जैसी होटी है किन्त श्रेष के लिए नीची।

कार्यानुसार मजदूरी श्रीर कार्यक्षमतानुसार मजदूरी (Task Wages and Efficiency Wages)

मजदूरी को कमी-जनों कार्जानुमार मजदूरी और वार्मसमानुमार मजदूरी से भी विज्ञा-जित किया जाता है। प्रथम प्रकार को मजदूरी प्रभाव या आबर्स मजदूरी की भीति होती है और साधारणनाया वैज्ञानिक प्रवस्थ के अत्यावेद पाई जाती है। इसमें एक प्रथम स्थी ने श्रीकिक हारा एक निश्चित समय जबाँव में किये जाने बाले काम का म्यान में रख कर कार्यमान निर्धारित किया जाता है और मजदूरी की इस्टि सं प्रीक्षित का यहा आपार पर वर्षीकरण बाता है कि क्लिके अमिक आदर्श कार्य के बराबर काम करते हैं और कितने इससे कम र आहर्य या प्रमाप कार्य करने वाले श्रीमको को दूसरे श्रीको की तुनता में अधिक मजदूरी मिसती है।

कार्यक्षमतानुसार मनदूरी से प्रत्येक श्रीमक की कार्यक्षमता का पता लगाया जाता है और उसी के अनुदार उसे सनदूरी दो जाती है। वास्तव से इस प्रकार की सनदूरी कार्यानुसार सन्द्रियों का ही रूप है। प्री० सर्याक का करना है कि दीमेंकान से ऐसी सन्दर्श के एक क्षेत्र में समान दहने की ही प्रवृत्ति रहती है।

श्रम की विशेषताएँ और इनका मजदूरी पर प्रभाव

भजदूरी के निर्धारण में मार्शल ने निम्न विशेषताओं को व्यान में रखने पर बल दिया है—

(१) अस की अधिक से अल्लंग नहीं विधा का सकता— तो व्यक्ति अस का जवयोग करना चाहता है उसे अधिक को भी बुलाना पहता है। भूमि, पूंजी तथा साहस को उनके स्वामियों से पूर्णत्वा अलग किया जा सकता है, पर्यु अस को नहीं। इसके वह सहलपूर्ण परिशाम होते हैं, जंभे— (1) अस को गिर्द्धा के स्वाम्ह के स्वाम्ह क्या को को को को को को को को को किया होते हैं, जंभे— (1) अस को गिर्द्धा के प्रवास के प्रवास के प्रवास के प्रवास के स्वाम्ह का स्वाम्ह के स्वाम्ह का स्वाम्ह होते हैं, स्वाम्ह स्वाम्ह स्वाम्ह स्वाम्ह स्वाम्ह के स

Pigou: Economics of Welfare, p. 487.

माधारस्य यस्तु की भौति उथ्योग नहीं किया जा सकता । उत्पादक के लिए श्रम-कल्याण की योज-

- नाओं को कार्यश्रील करना बहुना आवस्यक होता है।

 (२) अन एक अंति श्रीक्ष नाश्यास वस्तु हे—अम को यह विशेषता भी महत्त्वपूर्ण है।
 अम का नाश बीक़ हो जाता है। अस्य उत्पत्ति-मापनो को मीति ध्रम को जमकरके रख जेना सम्बन्ध नहीं होगा । यदि हम एक दिन कार्य नहीं करते हैं, हो दूनो दिव दूना वार्य नहीं कर सकेरी। आज कार्य न करने का परिणाम यह होता है कि हमरारा आज का अम नव्ट हो गया। इस प्रकार, लीये हुए अस की प्रध्या नहीं किया जा तकवा है। यही कारण है कि धर्मक अन्तर अस को वेचने के लिए उत्सुक दहता है। उनके लिए असीता करना सम्बन्ध होता। इसका मजदूरी पर सुरा प्रभाव परवा है, बयोकि इससे असिक की सोना-विक्त करा हो जाती है।
- (१) अमिक अपना मा बेचता है, वराषु स्वयं प्राथन। स्वामी रहता है—जबिक अग्य उत्पत्ति-सापनो का स्वामिश्च विशय पर बरवा जा सकता है, तब श्रीमक अपने श्रम को बेचकर भी स्वयं अपना स्वामी बचा रहता है। इसका परिलाम यह हाता है कि श्रीमक के पाशन-पीपण और श्रिशल पर जितना अपने होता है वह सारा का सारा सदा के लिए उसी में सगकर रहे जाता है और बेजश श्री-भीने श्री ज्या है कह
- और केवत धीर-धीरे ही चल देता है।

 (४) ध्रम की पूर्व में विश्व देता है।

 (४) ध्रम की पूर्व में विश्व देता है। ध्रम की मांग के बढ़ जाने की दशा म ध्रम की पूर्व जा करना है। ध्रम की मांग के बढ़ जाने की दशा म ध्रम की पूर्व जन-करना की मांग के बढ़ जाने की दशा म ध्रम की पूर्व जन-करना के बात को देता के प्रमान की प्राप्त के कि प्रमुख निक्य सम्भव की प्राप्त की प्रमुख निक्य में बढ़ित की की प्रमुख में प्रमुख निक्य में बढ़ित की की प्रमुख में प्रमुख नहीं है। की प्रमुख नहीं प्रमुख नहीं है। की प्रमुख नहीं प्रमुख नहीं है। की बीच ही पटा देना सम्भव नहीं होता। इसके अतिरिक्त किसी विदेश महार दे प्रमुख की तैया करने के लिए भी अधिक्षण आदि पर अधिक ताम एवं पन कमावा गठता है। परिणामतः ध्रम की गोण की लोज के मतुवात में उनको पूर्वि की का प्रमुख निक्त की साम साम की ही होने देता।
- ा उत्तर शुन व । ता व कम रहन के कारण मंत्रहर्त का दर्रा में अर्थयन । ता ता ता ता साथक होती है इसने ना योच को दानि व ना ना ना नहीं होने देता ।

 (४) श्रांमकों को सौदा-मिस्स सिवायोशक को गुनाना में कम होती है इसने नई थारण है, जैंके— (1) श्रांमकों को सक्ष्य सिक-मालिका को सक्ष्य कि बहुत अधिक होती है और आधक सिक्सों को बाल ममें मिस्स कर सहस्त करित होता है। (1) श्रांमकों को स्विध्य सिक्सों होती है और अध्यक्त सिक्सों को साथ में मिस्स कर सहस्त करित होता है। (1) श्रांमकों में मिस्स होती है और पूर्वविद्या और अधिक होते हैं। (10) श्रांमकों में मिस्स कारी श्रुट अलान अधिक होता है और व स्विद्यादी भी अधिक होते हैं। (10) श्रांमकों में प्रायः आस्ती श्रुट अलान अधिक होते हैं। (व्यं सिक्सों सिक्स
- है। (१) जमिल जन-संस्था में बांबर युद्ध होती रहती है जमल प्रम का पूर्त परायर दहती जाती है, पेतार का विस्तार पूंजीवादी प्रणालों में उतनी सेत्री के साथ नहीं हो पाता। इसी नियमता का परिणाम यह है कि मन्दूरी की दगें में गिर की प्रमृत्त दिख्यों वर होते हैं। (६) अन वरनीत का सचिव साधन है अँख तो उत्पादन के निए सभी उत्पत्ति-साधनों को आवश्यकता पड़ती है, परन्तु हा सबसे अस सबसे सिक्कर साधन है। अस के बिना उत्पति को अस्म साधन सेत्रार ही रहते हैं । पुराने वर्षणीत को क्या साधन सेत्रार में भूमि की दुवना माता और अस की पिता से की है। इससा परिणाम यह होता है कि कोई भी सेवाधीयक बिना अभिकों के काम नहीं चला सकता है। असिक जब मबदूरों बससे के सिए हस्ताल करते हैं, तो बहुषा सकता साम नहीं चला सकता है। उत्तर के सिंतर के सिन का सकता है। असिक के साम की पता सकता है। असिक के साम साम नहीं चला सकता है।
- (७) धर्मिक को कार्यकरने पर बाध्य नहीं किया जा सक्खा है—श्रमिक द्वारा कार्य करनाया न करना उसकी अपनी स्वेच्छा पर निर्भर होता है। उसे कार्यकरने पर बाध्य नहीं किया

जा सकता है। पुराने काल की दास-प्रणा में तो कार्य छोड़ने की स्वतन्त्रता न यी, परन्तु अब ऐसी वात नहीं है।

मजदूरी के सिद्धान्त

मजदूरी के सिद्धानों का अध्ययन दिशा सिमय से आरम्भ होता है और एडम सिमय के निद्धानों ने इस अध्ययन को आये बढ़ाने का प्रयत्न किया है। तब से अब तक मजदूरी के अनेक तिद्धानों का निर्माण हुआ है। पुगने धर्मशास्त्रियों ने मजदूरी का अध्ययन केवल सैद्धान्तिक हिन्द के किया या, परनु आधुनिक अर्थनाहित्रों इसमें व्यावहारिकता लाने का भी प्रयत्न करते हैं। मजदूरी के सिद्धान्तों का हम उनके ऐतिहासिक त्रम में अध्ययन करने का प्रयत्न करेंगे। प्रमुख सिद्धान्तों का हम उनके ऐतिहासिक त्रम में अध्ययन करने का प्रयत्न करेंगे। प्रमुख सिद्धान्त नोके सम्मार्थ गये हैं।

(1) मजदूरी का जीवन रक्षा सिद्धान्त

(The Subsistence Theory of Wages)

इस सिद्धान्त वा निर्माण सर्वेश्रयम कास के ब्रष्टितिवादी प्रयोगित्त्रयों ने किया था। उन्होंने यह देखा था कि श्रांत से मञदूरी लग्ने नामस से जीवन-रक्षान्तदर पर ही बनी रही थो, इस्तित्य है वह निर्कर्भ पर पूर्वेष से कि प्रति कर्षम निष्कर्भ के जीवन-रक्षान्तदर पर ही जाती है। आगे चलकर रिकार्टी ने माल्यस के जन-सत्या के निद्धान्त के आधार पर इस सिद्धान्त का समर्यन किया। रिकार्टी के प्रयान सम्मान किया। रिकार्टी के परमान समानवादी अर्थगितिक्यों ने इस सिद्धान्त के आधार पर पूर्णि-नाद की करी आजोचना की निर्माण किया। रिकार्टी के परमान स्थान है। कियान्त रिकार्टी विद्धान्त रिकार्टी (Ion Law of Wages) का नाम दिया और कार्ल मार्थम ने इंस अपने दोषण दिद्धान्त का आधार बनाया।

मजदुरी के जीवन रक्षा सिद्धान्त की प्रमुख बार्ते—

इस सिद्धान्त के अनुवार मजदूरी श्रीमको के जीवन रक्षा-वय के वरावर होती है। मजइरो नी दर ऐसी होंगी जिमसे कि श्रीमक को जीविज रहने के लिए प्याप्त मिलता रहे। योक्काल
मं मशदूरि में अपूर्ति यह होंगी कि वह जीवन रन्ता व्याप्त ने ना के शियक होंगी और न कम।
जैसा कि माल्यस में कहा या, यदि श्रीमकों को जीवन-रक्षा-स्वार से ऊँची मजदूरी दी जाती है,
तो उनकी आधिक मान्यस्ता बड़ेगी और जे अधिक बच्चे पैदा करेंगे। इससे जन-सक्या के बड़ने के
कारण अस को प्रति वज जानेभी और मजदूरी यहने लगेगी। यह तम जत समय तक चलता
रहेगा जब तक कि मजदूरी गिर वर जीवन-रक्षा के मुनतम् स्वर पर नहीं था जयेगी। इसके
विपरीत्, यदि श्रीमण को जीवन-रक्षा-कर से नांची मजदूरी मिलती है, तो भर-वेद मोजन न
मिलते के कारण बहुते से मिलत मर जारेगे। इसके खितरिक अपित करहों के बजाने के कारण
अधिक सन्तान भी कम पैदा करेंचे। इस प्रकार श्रम को पूर्ति पट अथारी, जिससे मजदूरी से बुद्धि
होगी। वृद्धि का यह क्षा जन समय तक चलता रहेगा जब तक मजदूरी बटकर किर जीवन-रक्षा-

इस प्रकार दोर्घकालीन मजदूरी केवल दशनी होनी है कि अमिक के शरीर में प्राण की रहें। यह दशते कम या अधिक नहीं हो तकती है। यह नियम दश्नी कटोरता के गांच लागू होता है हि कहें लोहे नियम, का नाम देविया गया है। इन प्रकार ओ मजदूरी निरिक्त होती है उसी को प्रकारिक मजदूरी (Natural Wages) कहा जाता है।

महदूरी के जीवन-रक्षा-सिद्धान्त की ग्रालोचना-

यह स्पष्ट है कि मज़दूरी का यह शिक्षान्त मास्थ्य के जन-संस्था के सिद्धान्त पर आधा-रित है जीर इसलिये उत्तको सम्यता भी एक बड़े अब तक उपरोक्त शिक्षाना पर हो निर्मर है। मिद्धान्त के सबसे बढ़े समर्थक रिकार्डी रहे है, परन्तु स्वय रिकार्डी ने स्वीकार किया है कि मजदूरी जीवन-ग्ला-स्वर से ऊँची उठ मक्ती है। जैमांकि लमामं ने बतनाया है, रिकार्ट यह भली-सीत जानते से कि मबदूरी की कोई मी प्राष्ट्रतिक दर गही होगी है और मजदूरी स्थानीय दयात्रो और प्रचलित रोति-रिकार्य आदि द्वारा निर्धारित होगी हो। यही नहीं, रिकार्टी जीवन-स्वर को केंबा उठाने के महरव को भी सामने ये। कुछ भी हो, सबदूरी का जीवन-खा मिद्धान्त सही प्रवीत नदी होता। इमकी प्रकृष आकोबनार्य निम्म प्रकार है:—

(१) भारत तर्क पर प्रापारित— यह तक गलत है कि महदूरी बढ़ने के साव-साथ जन-सहया भी बड़ेगी। स्वार के लगभग मभी देशों का अनुभव इसके विपरीत ही है। पूरीप के देशों में मजदूरी और आप के बढ़ने के फलस्वरूप जन-सारण के बढ़ने के स्थान पर जीवन-स्तर के वा उटा

है, जिसके कारण जन-सख्या उल्टी घट गई है।

(२) कार्यक्रमण के महत्त्व की ज्येक्सा—इस विद्वान्त में जीवन-स्तर ग्रीर कार्यक्रमता की रक्षा के महत्त्व को मुना दिया गया है। ग्रम की पृति के निए केवल यही आवश्यक नहीं है कि श्रमिक जीवित रहे, बक्ति यह भी आवश्यक है कि प्रमानक की कार्यक्रमत सती रहे। अतः इस इध्य से मजरूरी त्यनतम् जीवन-रक्षा-अन्यों के स्तर से अत्य रक्षत्री पाढिए।

- े विभिन्न व्यवसायों तथा स्थानों में मजदूरी को दर प्रतानस्वत होने का स्पटी-करण नहीं— मजदूरी का प्राकृतिक नियम यह नही सताता है कि सतार भर में विभिन्न श्रीमतें की मजदूरी की दर में अन्तर बयो होते हैं, अबिक जीवन रक्षा-ध्य शाय: तभी स्थानों पर स्वमन सवात ही रहते हैं। इसी प्रकार, विभिन्न ध्यवतायों और कालों में भी मजदूरी की दरी में प्रस्तर नहीं होने चाहिए किन्तु वास्त्रीक जीवन में मजदूरी के अन्तर बहुत खायक तथा स्पष्ट होते हैं। इससे तो यही परा अवना है कि मजदूरी पर प्राष्ट्र तिक नियमों का अपेका परिन्तियों का हा प्रभाव अधिक पड़ता हैं
- (र) मांग-पक्ष को अबहेलगा—बहु गिडान्त अपूरा है, त्योकि इसने केवल अस की पूर्ति पर विचार किया गा है। किस्किटेह जीवन-रक्षा-व्यक एक बढ़े अस तक अस की पूर्ति को निश्चित करता। अस की मांग तर इसका कुछ भी प्रभाव नहीं पडता। अस की मांग तो अस को जाना पर किये होंगे है। तो है, त्योंक मबदूरी की नक्ष्मा अस क मूद्य निर्वारण की सामदा है, अब केवल पूर्वि की दिवेदना से काम नहीं चलेता।

(४) ब्राविश्कार बादि के प्रभावों की समक्षाने में ब्रत्मयय-वह सिद्धान्त यह समक्षाने में क्षतमर्थ रहता हैं कि आविष्कारों, उत्तादन की रीतियों में गुपार और धम-सवी की कार्यवाहियों

के कारण मजदूरी की दरों में परिवर्तन क्यों हो जाते हैं।

(१) निम्नतम् दर को ही बाश्तविक दर मान लेका—यह सिद्धान्त मजदूरी को निमनतम् दर को ही उपकी बाश्तविक दर मान लेका है। गायद यह कहना अधिक सही होगा कि मबदूरी की निमनतम् दर जीवन-स्वान्तर से गोजे नहीं गिर सकती है, बशोक वैसा होने पर श्रम की पूर्ति महकर सम्ब प्र पहेंच जायां।

(II) मजदूरी का जीवन-स्तर-सिद्धान्त (The Standard of Living Theory of Wages)

ऐतिहासिक हरिट से इस क्षिद्धान्त का निर्माश बहुत बाद में हुआ है। परस्तु स्मील यह सिद्धान्त उपरोक्त सिद्धान्त पर सुधार के इन में प्रतिपारित क्या गया है, इसलिए इसका अध्ययन जीवन-स्था-सिद्धान्त के माय हो साथ कर तेना अधिक उपगुक्त है। स्वीयन-स्तर सिद्धान्त क्या है?

कुद्र अर्थनास्त्रियो का जिवार है कि मरुपूरी जीवन-रक्षा-स्वर के स्थान पर जीवन-स्वार द्वारा निर्धारित होतो है । इसका अभिप्राय यह है कि मजुरूरी नीवन-रक्षा-स्वर से केंबी रहती है, बयों कि श्रीमक की बार्य-समिता की रक्षा भी आवश्यक है, जिमसे कि बहु वास्तविक अर्थ में छलाति में अपना सहयोग दे सके। इस सिद्धान के अनुमार श्रीमकों की मजदूरी में उस स्थान पर तस होने नी प्रवृत्ति रहती है जहाँ पर कि श्रीमकों के निए अपना जोजन-तद्दा बनाये रक्षना सम्भव हो सके। इस प्रवृत्ति रहती है जहाँ पर कि श्रीमकों के निए सहार कि इस होनी है। त्वाद पर स्वाद के स्वाद क

यहीं जीवन स्तर का अर्थ समझ लेना आवस्यक है। मार्गल के अनुसार श्रीक के किमी वर्ग का जीवन-स्तर आवस्यक, आरामदायक और विलास की वस्तुओं के उस समूह द्वारा स्वीवत होता है, जिसके उपभीग की उस वर्ग को आदत पड जाती है अपवा जिसका वह वर्ग अम्पत हो जाता है। चूँकि श्रीमक की कार्यक्षमता एक वड़े अदा तक उसके ओवन-स्तर पर निर्मर होती है, दसलिए जीवन-स्तर को बनाये रचना कार्यक्षमता को रक्षा के लिए आवश्यक है। जीवन-स्तर की अपनी कार्यक्षमता की उसा के लिए आवश्यक है।

मुण-निस्सन्देह यह सिद्धान्त मजदूरी के जोवन-ध्या-सिद्धान्त पर एक मारी सुपार है जोर मजदूरी को दर पर जीवन-स्तर का प्रमाल कई प्रकार से पहला है, जैंदे:—(i) यदि प्रमिलों का एक निश्चित जीवन-स्तर है, तो वे इटतापूर्वक उसी के अनुसार उपयुक्त मजदूरी की मांग करेंगे। (ii) जीवन-स्तर का प्रत्येक परिचलन कार्यक्षमता मंधी परिचर्तन कर देता है, जिबका अनिक की उद्याधकता पर अवस्य प्रमाव पदला है और श्रीमक की उद्याधकता की प्रत्येक वृद्धि अवदा कमी मजदूरी पर भी अपना प्रमाव दालती है। ये दोनो वाले दक्ष सिद्धान्त के गूर्लों को दिखाती है।

दोय—परश्तु निदान्त की आलोबना के क्य म यह कहुना अन्यपुक्त न होगा कि ययायं म मजूदूरी और जीवन-स्तर में इतना प्रत्यक्ष सम्बन्ध नहीं विज्ञान कि इस विद्यान्त ने द्यागा गया है। कि तान को प्रमुख आलोबनाएं निम्म प्रवार है—(?) यह निश्चित कठिन करना है कि जीवन-स्तर मजूदूरी द्वारा नियार्गित होता है करवा मजदूरी जोबन-स्तर को उद्या प्रवार्गित होता है कि प्रतिम्हों के जीवन-स्तर को उद्या उठाने था गये महस्वपूर्ण जाबन-स्तर को उद्या उठाने था गये महस्वपूर्ण जाबन-स्तर के द्वारा अनुसन्न बताता है कि प्रतिम्हों के अपायर्गित होता है जिन-स्तर मजदूरी में मायर्गित करने विज्ञान को प्रवार्गित को व्यव्याप्त मजदूरी से मायद्व करने वाली अनेक बातों में से बेचल एक है। यदि यह मान जी दिया जाय कि उद्या जीवन-स्तर प्रवार्गित को स्वयार्गित को व्यव्याप्त मान जी दिया जाय कि उद्या जीवन-स्तर प्रवार्गित को कार्य-सामत वालों है। यह समस्त्रा मूल होगे कि मजदूरी पर केवल जीवन-स्तर का ही प्रभाव प्रवात है। अन्य अनेक बार्गि में मजदूरी ने दे के प्रभाव प्रवात है। अन्य अनेक बार्गि में मजदूरी ने दे के प्रमावित करती हैं। इनका विवेत्र इसी अव्याय में अपार्गित पर निर्मेद होती है। अव्याय में की पूर्णित पर ही प्रवार्गित करती है। इस की मौत पर विवेत्र हो से प्रमाव की कार्य-समता पर निर्मेद होती है। (४) प्रमाव को मौत पर विवेत्र हो की हो विवेत्र ना करता है। किर भी एस भी एस सिद्धान्त के पश्च में स्तात करता है। किर भी एस सिद्धान्त के पश्च में स्तात करता है। किर भी एस सिद्धान्त के पश्च में स्तात के पश्च में स्तात करता है। किर भी एस सिद्धान्त के पश्च में स्तात करता है। किर भी एस सिद्धान्त के पश्च में स्तात करता है। किर भी एस सिद्धान्त के पश्च में स्तात करता है। किर भी एस सिद्धान्त के पश्च में स्तात करता है। किर भी एस सिद्धान के पश्च में स्तात करता है।

(III) मजदूरी निधि प्रथवा मजदूरी कीय सिद्धान्त (The Wage Fund Theory)

निटिश अर्थताभ्यो सम्बे नाल तक इस सिद्धान के प्रश्नवानी रहे है। इसका निर्माण सबसे पहले एडम स्मिय ने किया था। बाद की माल्यस और रिकार्डों ने भी इसका समर्थन किया। क्रींद इप सिद्धान्त को अन्तिम रूप मिल ने दिया, इसलिये इसे बहुषा मिल हो के नाम से सम्बन्धित किया जाता है।

मजदूरी-कोष सिद्धान्त की विशेषताएँ--

जिस का कहना है कि गजदूरी उस कोष अथवा निषि पर निर्भर होती है जो कि प्राप्त निर्मान अथवा सेवाधीय इस्तेव्हा से अभिने को देने के जिए अलग रख देता है। अपनी प्राप्त कर का कि प्राप्त के अध्यक्ष के स्वाप्त कर कि कि अपनी स्वाप्त हुई पूँची का, जिसे अपने अर्गा दुवार के स्वाप्त है कि निर्माण का अपने अर्गा पुनकाशीन अग्रा में से बचागा है, कीन-गा माग मजदूरी पर स्थय करेगा। इस प्रकार बचाई हुई पूँची को यो माशा मजदूरी के लिए अलग रस को जानी है, उसे "अकदूरी कीय" कहते है। गुल मजदूरी हुनी कीय में से दी वाती है और प्रत्येक अभिक की अमिको की सर्था के अलगान में प्रत्येती गता है।

स्त प्रकार, इस सिद्धान्त के अनुसार, मजदूरी की दर दो बातो पर निर्मार होती है—(i) मजदूरी-तमेर की मात्रा और (ii) जन-हस्या का अन्तर १ इसमे से प्रयम का निर्मारण पूजीगति से स्वयम का निर्मारण पूजीगति के से स्वयम का निर्मारण पूजीगति की स्वयम के स्वयम के स्वयम के स्वयम के अधिकार-देन से बातर होते हैं । अत. मजदूरी खाने से दो उदाय हो तकते हैं—या को मजदूरी-कीप की मात्रा बढ़ाई जाद, अर्थात् पूजीगति अपनी मूंजी का अधिक भाग मजदूरी-कीप ने रखें या जान-सख्या को कम किया जाय, जिससे कि मजदूरी-कीप ने से से स्वयम को कम किया जाय, जिससे कि मजदूरी-कीप ने से दिस्ता पाने वालों की सक्या

भजदरी सिद्धान्त की ग्रालीचना-

सब ती यह है कि इस सिद्धान्त को एक 'मिद्धान्त' कहना ही गलत है, क्यो कि, (j) इसमे यह नहीं बताया गया है कि मजदरी-कोव का निर्धारण किस आधार पर किया जाता है। यदि मजदरी-कोष सेवायोजक की स्वेच्छा पर निर्मर है. तो फिर उसका बोई भी बंजानिक बाधार नहीं हो नकता । (ii) ध्यानपूर्वक देखने से पठा चलता है वि इस सिद्धान्त म श्रम को माँग को विदेखना बडे ही भोडें ढगे से की गई है। मजदुरी-कीय वा आकार परीक्षा रूप मे श्रम की माँग का सुचक होता है। चाल प्रेजो का जो भागमगद्रों में बाँटने के लिये रख दिया जाता है उसी के अनुसार र्थामको को मांग रहती है। इस इंप्टिसे यह निदान्त भी अधरा है। कोई भी सिदान्त जो श्रम की माँग और पूर्ति दोनो ही की विवेचना न करे, मजदूरी का निर्धारण कर ही नहीं सकता। (iii) इम मिद्धान्त मे एक उत्टा तरीका अपनाया गया है। मजदूरी-कोप मजदूरी की दर निर्धारण मही करता, बल्कि स्वय मजदरी-कोष विभिन्न मजदरियों के योग के बराबर होता है। (av) यह सिद्धान्त मजदूरी पर प्रतियोगिता के प्रभाव को स्वय्ट नहीं करता। एक निश्चिन समय में मजदूरी-कोप और जन-मंत्र्या निश्चित होते है, इसलिए मजदूरी की दर में परिवर्तन नहीं होने चाहिए, परन्तु बास्तविक जीवन मे इस प्रकार के परिवर्तन बरावर होने रहते हैं। (v) यह सिद्धान्त यह नहीं बताना है कि मजदरी-कोध का निर्धारण कैसे होता है। (vi) अनुभव बताता है कि बहुधा क ची मजदूरियों का कारण मजदूरी-कोप अधिक होना नही है बल्कि शमिकों की बढ़ी हुई कार्य-नुशालता है। (vii) यह सिद्धान्त श्रम की माँग (मजदूरी-कोष) को श्रयास्थिर मानकर मजदूरी को - वेजल थम की पृति पर माश्रित बना देता है।

> (IV) अवशिष्ट अधिकारी सिद्धान्त (Residual Claiment Theory)

इस सिद्धान्त को अमेरिकन अर्थेशास्त्री बाकर के नाम से सम्बन्धित किया जाता है।

धवित्रदृष्ट व्यथिकारी सिद्धान्त वया है ?

वाकर का विवार है कि लगान, ब्याज और लाम स्वतन्त्र रूप मे निदिचत होते हैं और इनके निर्वारण का उद्योग से कोई सम्बन्ध नहीं होता, परन्तु मब्दूरी निर्वारण पर कोई निश्चित नियम लाग्नु नहीं होता। जुल उपज को कीमत में से लगान, ब्याज और लाग को निवान कर जो सेय रहे वही श्रमिकों को मिलना है। इस अकार सजदूरी अविधिन्द (Residue) में से दो जाती है। देशी कारण, वाकर के सिद्धानत का नाम मजदी का अविधिन्द श्रीकारों मिद्यानत वहां।

बक्कर के अनुसार मजदूरी केवल उसी बचा में बड सकती है जबकि श्रीमकों भी कार्यक्षमधा में बृद्धि हो जाने के कारण कुल उस्तित बढ़े, परमु लगाना, व्याज, लाम और इस प्रकार के दूसरे शीयरंको को मात्रा निष्कत पहली है। बाकर ने इस सस्य को स्वीकार किया है कि अधिक परिधम करते के रूबत्वकर श्रीमकों को मजदूरी यह मकती है। बाकर से ही सिस्ता-शुक्ता मज जेवल्स का भी है, परन्तु दोनों के विवारों में थीडा अन्तर है। बाकर के अनुसार, कुल स्वरासि की भीयत में से लगान, ब्याल और नाम की देवर जो कुछ बचता है वह मबका सब श्रीमकों को सिजता है। इसके विवरीत, जेवल्म के अनुसार कुल उपज में से लगान, वर और पूँजी वा स्थाज

ग्रवशिष्ट ग्रधिकारी सिद्धान्त की ग्रालोचना --

पिछले सिद्धालों की गोंनि यह सिद्धाल भी अधूरा है। इस मिद्धाल की आलोचनाएँ निम्म प्रवार है:—(१) इस मिद्धाल में प्राप्त को मोग और पृति के प्रभाव की सिक्कुल भुला दिया गया है। श्रीमकों को तो वचा-चुवा ही मिनेगा, जाई उनकी मांग और पृति की दशाएँ कैसी भी नेवां न है। वास्तिकता ग्रह है कि अब या बसुत्रों के मुख्य की भीति प्रमाव प्रमुख (अयवा मजदूरी) मी श्रम की मांग और प्राृत पर निमंद होता है। (२) इस सिद्धाल में श्रम-संघों आगि सामृश्कि सीदा करने के महत्व की भी स्वीकार नहीं किया गया है। ममुद्रों तो अवशेष है। श्रम-संघ अधित सामृश्कि सीदा करने के महत्व की भी स्वीकार नहीं किया गया है। ममुद्रों तो अवशेष है। श्रम-संघ अधित सामृश्कि सीदा होता है। इस प्रकार श्रम-संघ आधिकार नहीं होता है। इस प्रकार श्रम-संघों का निर्धाल ति है। स्वार्थ ति अवशेष है। श्रम स्वार्थ सिद्धाल निर्धाल के स्वार्थ का स्वर्ध का सामृश्य है। स्वर्ध का स्वर्ध की साम्य का स्वर्ध का साम्य है। सामृश्व का साम्य का साम्य है। साम्य का साम्य है। साम्य का साम्य है। साम्य का साम्य का साम्य है। साम्य का साम्य है। साम्य का साम्य है। साम्य है। साम्य है। साम्य है। साम्य का साम्य है। साम्य का साम्य है। साम्य का साम्य है। साम्य का साम्य है। स

Rent, interest and profits are fixed by economic considerations geite independent of the Industry.......when from the total product we deduct the combined shares of land, capital and enterpreneur, that which is left as a residue, would go to the labourers as wages "-Walker

[&]quot;Wages are equal to the whole product minus rent, interest & profits"
-Walker.

^{2 &}quot;The wages of working men are ultimately coincident with what he produces, after the deduction of rent, taxes and the interest on capital"

—Stanley Jerons.

(V) मजदूरी का सीमान्त उत्पादकता सिद्धान्त (The Marginal Productivity Theory of Wages)

स प्रिज्ञानं का योडा ना अध्यमन एक पिछले अध्याय में किया जा जुका है। यह प्रिज्ञानं चितरण काएक ऐसा पिदानं है जो उदाबि के सभी सामनो का मूल्य निस्तित करता है। इस पिदानं ने अनुसार उत्पत्ति के प्रयोक नायन का योध्यालीन परितायण, उसकी सीमान वाज को कीमन के बराबर होता है चलिंग सल्कात से यह उसके कप या अधिक हो सकता है।

सीमान्त उत्पादकता सिद्धान्त की प्रमुख बातें-

यदि पारिक्षोयण ग्रीमान्त जपन की कीमत तो अधिक है, तो तेवायोजक कुछ श्रीमकों को बाम है हिटाएमा। इसते श्रम की मींग परंगी और मजूरी भीवे गिरंगी। यह प्रमान्त प्रमान सम्बत्त कर बाद र नहीं जाता । कारण, बाद कर बाद र नहीं जाता। कारण, बाद कर बाद र नहीं जाता। कारण, बाद स्वाद र नहीं जाता को गई उपाद स्वाद र नहीं जाता को गई उपाद को हानि होती है और यह हानि श्रमिक को कार में से हहाकर दूर की जा गावती है। ज्यादक की एंगी हांगि जा समय तक बनी नहीं। जब वक कि मनजूरी गीमान्त जपन की कीमत वे जैये रहेगी, डानिया ऐसे समय तक श्रम की गींग वश्यवर प्रदेशी गहीं। जो और इसके कारण मजूरी भी मींब गियती रहेगी।

हतके विचरीन, यदि मजदूरी सीमान्त उपज को कोमत ने कम है, ती मीमान्त थिमक को मान पर लगाने से उत्पादन को लाम होगा। वह अधिक धीमतो को काम पर लगा कर अपने कुल लाभो को बढ़ा मकता है। इसके मलस्वमन्य श्रीमक को सौग में बृद्धि होगी शर मजदूरीयाँ उत्पर इसेनी। यह स्पिति उन समय तक बनी रहेली जब तक कि मजदूरी बटकर घोमान्त उपज की कोमत के बगसर न ही जाय, वधीत बेचन उनी दवा में श्रीमको को सत्या बड़ाकर कुल लाभ मे

बृद्धि करने की सम्भावना समाप्त होगी।

सीमान्य उत्पादकता सिद्धान्त के गुरा-सोध--

इत ति इान्त का सबसे यहां गुल यह है कि इसने उत्पत्ति के मभी साधनों के तारि-प्रत्य को एक ही शीत के निरिवत करन का प्रयत्न किया गया है। वसे मी सीमान्त निवेचन बागुनिक शायिक विशेषण का एक महत्वपूर्ण आधार है। सिद्धान इस कारण भी उपमुक्त प्रतीत होता है कि नेवाधीवक की होट्ट से खम की भीग अधवा कियो अन्य उत्पत्ति-माश्रम की नौग साधन-विशेष की उत्पादकता पर निर्मेर होता है।

हिन्सु यह सिद्धान्त भी निम्न कारसों से अपूरा है—(i) सीमान्त उत्पादकता श्रम की सौंग को निश्चित करती है, परन्तु श्रम की पूर्ति पर इसका कोई प्रभाव नहीं पहला, अतः इस
> (VI) मजदूरी का सीमान्त बट्टा उपज सिद्धान्त (Discounted Marginal Product Theory of Wages) यह मिद्धान्त गीमान्त उलादकता गिद्धान्त पर आपारित है, परन्तु हार्शनित ने उपरोक्त

सिद्धान्त म कुछ सुधार करने का प्रयत्न किया है।

सीमान बट्टा उपज सिद्धान्त की प्रमुख बातें -

उसन कहना है कि मजदूरी नो चुकाना उसी दिन आवश्यक हो जाना है जिस दिन कि उस्पत्ति का कार्य आदरण हिया जाता है। परन्तु उत्पत्ति में समय समझ है। उपज के दीयार हो जाने पर भी उत्पादक की उसने किया जाते पर परित्त उत्पत्ति में समय समझ है। उपज के दीयार हो जाने पर भी उत्पादक की उसने की समय समझ है। इस अकार देवायोशक ने मिन्य अंतर की मासूरी जान पुक्त है उसकी उपज नो की पत उसे वर्ष सहीने बाद प्रान्त होती है। स्वस्टतः मजदूरी मुक्ती और उदन को वेषकर नीमत प्रान्त कर ने में भीन के काम ने सिए दोवायोगक की उस पूजी पर, जो उसने मजदूरी के रूप में उपयोग की है, स्याज की हानि होती है। यह स्थाव भी शिंग मजदूरी में है काट की जाती है।

इस प्रकार, मजदूरी सीमान्त उपज की कीमत में से इस काल वा क्यांज काट कर दी जाती है। अग्य राक्षों में, व्यांपक को उसकी सीमान्य उपज भी कुत कीमत प्राप्त नहीं होनी, वरन् उससे से बट्टा लिया जाता है। इसी कारण टाउजिय ने मजदूरी वो 'सीमान्त बट्टा उपज' करा है। उसके हार कर हो है। उसके हार है। अपने समान्य स्वाप्त के सामान्य स्वाप्त होती है। "में वे यह मानते हैं कि जो हुन उससिंह होती है। उसके सिमी हर सामित्त उपज होती है, जिससे उससिंह होती है। अपने सामान्य है। अपने हिससे एहता है। उसका विवार है कि मजदूरी के विषय में बट्टों का समान्य आव-

सीमान्त बट्टा उपज सिद्धान्त की प्रालीवना-

इस सिद्धाल की प्रमुख आलोकनायें निम्म प्रकार हैं:—(1) यदि सीमान्त जरपाद ता का सिद्धान्त गक्त है, तो इस सिद्धान्त को भी सही मान तेना सम्भव नहीं है। (ii) यह बान समभ्य में नहीं आती कि केवल मजदूरी ही बट्टा काटकर क्यों दी जाती है। इस्पत्ति के लगमग सभी सायनी

[&]quot;The simplest and the clearest mode of stating the theory of general wages to say that the wages are determined by the Discounted Marginal product Labour,"—Tassis; Principles of Economics, p. 24.

को अधिम के रूप ने मृतवान दिया जाता है। अनः सभी सामने के पारिसोयण में से बट्टा काटना चाहिए न कि केवन मजदूरी में से। [भी बट्टी के रूप में ओ कुछ काट निया जाता है वह भी किमी न किसी साधन को अवदण मिनता होता तो चया टाउजिय के इस शिद्धानन के अनुसार स्वाज-दर अब जायेगी? टाउजिया ऐसा स्वीकार नहीं करते हैं।

(VII) मजदूरी का श्राधुनिक सिद्धान्त (The Modern Theory of Wages)

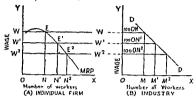
जैता कि पहले बताया जा कुता है कि आधुनिक अधेवास्त्री वितरण को समस्या को असूच्य निर्धाएण को ही एक विशेष दशा समम्प्रते हैं। उरनित के बायनों -और साधारण वस्तुओं में समस्या कुछ भी अन्तर नहीं होता। उरनीत के मरनेक ताधन का पारिश्रमिक अथवा पारितोषण स्पापं में उत्तकों कीमत होती है, हमतिष्ठ प्रथेक साधन का पारियोपण मो मोन और पूर्ति के विद्याल द्वारा निक्तित होती है। अस्ति का सम्बन्ध के विद्याल द्वारा निक्तित होती को अस्ति का सम्बन्ध के विद्या में मजदूरी उस विन्दु पर निर्धारत होती है अहा में मजदूरी उस विन्दु पर निर्धारत होती है

(१) श्रम के लिए मौग (Demand for Labour)—श्रम के लिए मौग एक ज्युस्ताहित मौग (Derived Demand) होती है। यह उन बहुआ की गौग में निकरती है, निवका उत्पासन करते में वह सक्ष्मक करते में वह सक्ष्मक करते में वह सक्ष्मक करते में वह स्वाधिक होती, उसे क्याने में स्मान के लिए खरादर ह डारा उतनी ही अधिक मौग के वायगी। असे लाद नह के प्रमान में विद वृद्धि की मन्मायन हो तो इस करतु को बनाने वाले असे के लिए मौग के विद प्रमान के लिए मौग की लिए मौग का व्यवस्थित है। अदि अधिकों की मनहरी कुल लातत का एक मासूती अनुसात है तो अन के लिए मौग, सामाग्वता ने लीन होगी। इसके लिए सी, इसन चस्तु को अस करता है एपिए उनके लिये मौग सोपदार है या सस्ते स्थानाथफ उनकाय है तो अस के लिये मौग लोपदार होगी।

श्रम के लिए मांग सहयोग देने बादो साथनों की कीमतो पर निभंद होनी है। मान सीडिये भारत में मशीने महगी है। ऐसी दशा मं मशीनों के स्थान में श्रम की प्रमुखता दी जायेगी । फलतः श्रम के सिए मांग बढ़ेगी।

समस्त सम्बद्ध पहली (वेंसे — उपायों के लिये मीग, तबनीकी दवाये, मह्योग घेने वाले गायों की कीमतें आदि) की विचार में तेत्र हुए रोबदानेकप एक मीतिक एकर (अवांत सीमान्त उत्पादकता) में प्रभावित होता है। दिना प्रकार व बतुओं के तिये मीग-मीमत (Dunnal Price) होती है, उसी प्रकार से ध्रम के तिये भी मीग-मीमत होती है। एक आधुनिक समाज से जो वर्षि-दिवाली प्रायः प्रचित्त हैं उनके अपनंत ध्रम के तिये मीग नेमयोगक है, जीकि ध्रम एवं अपन्य अपनेत होती है। एक आधुनिक समाज से जो वर्षि-दिवाली प्रायः प्रचित्त हैं उनके अपनंत का प्रमान के स्वत्र के प्रित्त के का क्ष्य के तिथे देने को दिवाली के अपने प्रकार कुष्टा का प्रधार के प्रमान के स्वत्र के स्वत्र के स्वत्र के अपने अपनेत के स्वत्र के साम के स्वत्र के तही के स्वत्र के साम के स्वत्र के स्वत्र के साम के सा

वास्तव में, एक विद्याप सेवाधोजक के लिए, पूर्ण प्रतियोगिता के व्यत्तर्गत, मन्दूरं बाजार-पासियों द्वारा पहुंचे हो निश्चित कर दी जाती है। यह कम या अधिक अस प्रयोग कर्र सबदूरों को प्रभावित नहीं कर पकता। वह उनने ही श्रीमंक रहेगा जिनकी सीमास्त उरायकत बाजार मे प्रचनित सजहरी के बराबर रहे।



चित्र—श्रम के लिए मांग

हमने यह माता है नि उद्योग मे १०० फर्मे हैं। OW मनदूरी पर व्यक्तिगत कर्म नें मांग ON है, किन्तु इसी मनदूरी पर मध्यूणं नद्योग की मांग OM है जो कि 100 ON के बर्दाव है (क्योंकि उद्योग मे कर्मों नें संन्या १०० है)। इसी प्रकार, OW² पर व्यक्तिगत कर्म की गांग ON कोर सम्पूर्ण उद्योग की मांग OM = (100 ON) तथा OW² पर व्यक्तिगत कर्म की मांग ON एवं सम्पूर्ण उसे की गांग OM = (100 ON) है।

उपरोक्त बिन में सह देखेंगे कि सीम नक DP संबेहाय की ओर नीचे डालू है कारण, MRP नक (विश्वका Lateral Summation DP द्वारा व्यक्त किया गया है) भी उसी दिया में डालू है। उसका अर्थ है कि अस की दकादयों से नृद्धि करने पर सीमान्त उत्पादकता कम होनी आती है।

होनी जानी है। उल्लेबनतीय है कि बाजार में मजदूरी ना क्वियरण व्यक्तिगत पर्य दी सौंग द्वारा नहीं होना वरन मुख उद्योग की मौन द्वारा होना है। व्यक्तिगत पर्य को बाजार दर स्वीकार करनी पदनी है और वरृतमार हो अपने कार्यकलाप समायोजित करने पदने हैं।

(२) अपने की पृत्ति—अम नी पृत्ति से आसय एक विशेष प्रनार ना अस देते वाले अमिनों ने मन्या से है, जो स्वय नो रोजनार के लिये विभिन्न मनदूरी-दगे पर प्रस्तुन करते हैं। अम को पृत्ति पर एक पर्म, एक उद्योग एवं सम्मणं समाज की ट्रिट ने विवाद किया जा सकता है।

It can be seen that Y-axis in both curves are drawn to the same scale, but X-axis are drawn on different scales. The total demand curve is derived by the lateral summation of the marginal revenue productivity of all the firms.

से दाबी ओर करार की दिशा में उठता हुआ होता है। पूर्ण अर्थ-अबस्था के लिए प्रम की पूर्ति बार्षिक, तामाजिक एवं राजनीतिक दयाओं या मध्यागन घटको, जैने—कार्य के प्रति महिलाओं का हरिद्रतीमा, कार्य करने की आयु, स्कूल एव कातिल आयु एव विद्यारित के लिये बाशकानी रोजनार की सन्यादनाओं, जनसक्या का आकार एवं हमकी रचना, सेवस विवरस्क, विचाह के प्रति हरिद्रतीन, परिवार का आकार, संतिति विरोध, निकितमा और सकाई के प्रमाण आदि।

पूर्व प्रतियोगिता के अलवंत धन को एक दो हुई पूर्ति विभिन्न रोजनारों में इस तक्त ते दितारित हो जाती है कि गभी राजनारों में तीमान्त उत्पादकता तथान यहे। किन्तु जब अस एक रोजनार के दूसरे रोजनार में जाने के किए इत्तरन कही ती विभिन्न रोजनारी में तीमान्त उत्पादकता विनिन्न होती तथा एक ही प्रकार के ध्यम के जिये मनदूरियों भी विभिन्न हो जासेंगी।

श्चम की पूर्ति तब घट सकती है जबकि वे जुछ ममय के लिए काम करने से इन्कार कर हैं। ऐसा तब होता है जबिल वे श्वमिक वंधी में मगिठत हो जाते हैं। तेवाबीकक द्वारा प्रस्तुत की गई मबद्दी को के अव्हीकार कर सकते हैं, वयीकि राम्बव है कि यह मजदूरी उनके जीवन-तदर की रता के लिये वर्षाच्य न हो। किन्दु जैना कि हम देवेंगे, केंबी मजदूरियों तब ही शे जाती है जबकि केंबी सीमान उत्पादकता नेकन केंधी मजदूरी को उचित ठद्दांगे। इस प्रकार, नीची सीमान्य उद्यादकता बाते श्वमिक केंबन अगते जीवनस्वर के ही आगार पर केंबी मजदूरी की मीग नहीं कर महते। निन्तु दीपंकार में, सीमान्य उत्यादकता, मजदूरी एवं जीवन-तर सीनो एक-दूसरे से मम्बीवीत ही जाते हैं।

कुल पर, यदि सम्भाष्य श्रमिकों की संख्या दी हुई है तो श्रम की पूर्ति की हम मजदूरी की प्रयक्तित वरों गर, श्रम-इकारणों की अनुसूचि के रूप में परिभाषित कर सकते हैं। यह दो परको पर निसंद है:—(क) उस श्रमिकों की सक्सा पर, यो कि विभिन्न मजदूरियों पर काम करते कि लिये इट्सा और सामध्ये रचते हैं, तथा (ब) कार्यमील घटो पर, जो कि प्रत्येक श्रमिक विभिन्न मजदूरियों पर हैने को तथार है।

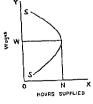
यदि श्रीकरों में प्रतीसा-शिक्त नहीं है और कार्य वा एक माश्र विवस्त मुखा रहना है, तो श्रम की पूर्ति साशान्यतः पूर्णतः वेलीच होगे। इसका अर्थ यह है कि मजदूरी गिराई वा सकती है। अरू अर्थाय न मजदूरियों की कमी श्रम की पूर्ति में तोई घटत नहीं सावेली। जिन्सु विव मजदूरिया। बहुत नीचे पिर गई है, तो सेचयां वर्षों को वास्स्यिक प्रतियोगिता सर्हे ऊँचा उठा देगी। दीवें बर्वाय में भी श्रम की पूर्वि सुन लोचवार नहीं होती है।

जब ध्रमिको का जीवन-स्वर मीचा होता है, बो वे अस्य आय से अपनी आवश्यकताओं की मन्तुष्टि करना चाहते हैं और जब उन्होंने ऐसा कर लिया हो, तो वे कार्य के सजाब अवकाश

पसन्द करते हैं। यही कारण है कि कभी नभी मजदूरियों में बृद्धि श्रम-वृत्ति में समुचन उत्पन्न कर देती है। यह बात इस निज में दिखाई गई है। यहाँ भीमक कुछ समय तक मजदूरी बढने पर

यहां भामक कुछ समय तक मजदूर। बढन पर लम्बे घण्टों तक कार्य करने को सीयार होता है। किला OW से अधिक मजदूरी मिसने पर बढ़ अपने कार्यशील घण्टे बजूने के बजाय घटा टेता है। तब ही तो SS बज गीछें की जीर डालू हो जाता है।

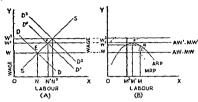
(३) मांग एवं पूर्तिका साम्य— वास्तविक सजदूरीका निर्धारण उस बिन्दुपर होता है जहाँ के लिए मांग इसकी पूर्ति के बराबर हो जाय।



१२ ।

पूर्ण प्रतिबोगिता के ग्रन्तर्गत मजदूरी निर्धारण-

चित्र (A) मे हमने एक उद्योग की दशा सी है। SS उद्योग के लिए सम का पूर्व दक्क $^{8}_{0}$ DD मात्र बक है और ये एक दूसरे को E बिन्दु पर काटने हैं, खतः मजदूरी \approx OW =(EN)।



चित्र - पूर्ण प्रतियोगिता के अन्तगत मजदूरी-निर्पारण

चिप (B) एक फर्म का उदाहरण प्रस्तुन करता है। फ्र्म को उद्योग द्वारा नियत वाजर सजदरी OW स्वीलार करनी एकती है। फ्रिन (A) में OW स्वीलार करनी एकती है। फ्रिन दिन एक होंगी देशां विश्व (B) की ओर सीची जी है और फर्म की देशा स्विल्व होंगे हैं। यह वहां हुई देशा WW एम्म के मीमान्त आगम उदाावक्वा का (Marginal Revenue Productivity Curve, MRP) का चित्र (B) में E' पर काटली है। किंगु इस कर पर ओमत आगम उदाावक्वा (ARP) अपित है। किंगु के। अल नमी पार्च (उदाहरण के लिए कुदी गई फर्म के से सब कर्मी को प्रतिविधि है। इससे उदार पर अमाधारण साम कमा रही हैं। इससे उद्योग मंदि कर प्रस्ता हो आवेगा। अलक्षा असावारण वाचा पीर्थक में मोमिनीश्वा हारा सब्द हो आवेगे। नावा मीर कहा 1010 किंगु को स्वर्ध करावारण वाचा पीर्थक में मोमिनीश्वा हारा सब्द हो आवेगे। नावा मीर कहा 1010 किंगु के स्वर्धा क्षा प्रमाण प्रीचेशा के प्रस्ता है। उपने विवाद के प्रस्ता हो अपने के स्वर्ध के

श्रह भी हो सनता है कि अभावारण लाभ बहुत भी कमों को आवर्षित कर से । यदि ऐक्स कुका को मीत D¹D³ तक कर मकती है । ऐसी, दक्त म सबदूरी, क्तर OW³ होता । यद्धी श्रीतत आमान उत्पादका (ARP) भवदूरी OW³ त कम है, अर्थात् कर्म नुक्रताल उठान सती है। विरागाम वह होगा कि हुल कमें उत्पोग को छोड़ देंगो तथा मबदूरी स्तर OW³ तक तीट आवेगा। जब मबदूरी OW⁴ है तो कर्म में पर साध्यारण्या म होगा। यहा MRP = ARP = Wage।

ंदन प्रकार, हम देवने हैं कि दीर्घकाल में, प्रतियोगी दशात्री में, मजदूरी श्रम की सीमान्त और औरन दोनों ही उत्पादनताओं के बराबत होती है। यदि सीमान्त उत्पादकता श्रीतत उत्पादकता के श्रीयक हो, तो श्रीमको की सरवा को बहाया दन समय तक लाभरावक रहेगा जब तक कि सीमान्त उत्पादकता परते हुए सीमत उत्पादकता के स्तर पर न आ जाय। इसके विचरीत, अब सोमान्त उत्पादकता औपत उत्पादकता से कम है, तो श्रमिको को संस्था में सब तक कमी की जानी रहेगी जब तक कि सीमान्त उत्पादकता बढ़ने हुए श्रीसत उत्पादकता के बराबर न आ जाय । इस प्रकार सीमान्त उत्पादकता एवं औसत उत्पादकता के बराबर रहने की प्रवृत्ति होती है। चुकि मजदरी सीमान्त उत्पादकता के बराबर होती है, इसलिए वह औसत उत्पादकता के बराबर भी होती है।

श्रपणं प्रतियोगिता में मजदरी का निर्धारण-

वास्तिविक जगत मे श्रम का बाजार अपूर्ण होता है, बयोकि अनेक छोटे-बडे सेवायोजक एक दमरे से स्वतन्त्र रूप में श्रमित्रों को वाम पर लगाते हैं। वख श्रम बाजार तो ऐसे होते है कि संवायोजक की मौदा करने को शक्ति अधिक होती है। यहाँ मजदूरी के निर्धारण की दशा भीता एक। धिकार के महत्र्य होती है। परन्तु अधिकाल आम बाजारों में एक और तो श्रम-संघ होते हैं जो श्रम को पूर्ति पर नियन्त्रण रखते हैं और दूसरी ओर, वेवायोजकों के सघ होने हैं, जो श्रम की मौत पर नियन्त्रण रखकर कैता-एकाधिकार की दशायें उत्पन्न कर देते हैं। मजदूरी की टर इन दोनो संघों के द्वारा सौदायाजी करके निश्चित की जाना है। यहाँ मजदरी एकाविकारी. क ता-एकाधिकारी अथवा द्विदिशायी एकाधिकार के आधार पर निश्चित होती है।

सेवायोजक मजदूरी पर कितना प्रमाय डाल सकता है, यह निम्न दो बातो पर निर्भर होता है--प्रथम, श्रामिको में गतिकोलता कितनी है और इसरे, यदि सेवायोजक एक से अधिक हैं. ती उनने किस अंश तक प्रतियोगिता है। मजदुरी की उंची और नीची सीमाये निम्न प्रकार होगी-श्रद्धि सेवायोजक एक ही है और श्रम की गनिशीलता सून्य है तो मजदरी बहुत नीकी होगी. इतती तीची कि ध्यमित केवल भूला गरने के स्थान पर शोजनार में लगे यहनाही पसन्द करें। इसके विवरीत, यदि सेवायोजको में प्रतियोगिता है और अम नी गतिकी लता का अज ऊँवा है, तो गुजदरी प्रतियोगी स्तर तक पहुँच जायेगी। वास्तव में सबदरा इन दों सीमाओं के बीच में कही निश्चित होती और उसका स्थान विभिन्न दाक्तियों के तलनात्मक बल पर निर्भर होगा।

यदि धम बाजार की अपूर्णना इस कारण है कि नेवाबोजक सघ और श्रम-सध सीदे-बाजी बरते हैं, तो मजदरी इस सीदेवाजी के द्वारा ही निश्चित की जायेगी। सेवायोजक माधारसातमा नीची से नीची मजदरी देने का प्रयस्त करेगा और श्रम-साथ ऊँची हा ऊँची मजदरी प्राप्त करना चाहेगा। मजदूरी की वान्तविक स्तर इस बात पर निर्भर होगा कि इन दोनों की तलनारमक सौदा करने की शक्ति किस प्रकार है । यदि सेवायोजक अधिक बक्तिशाली है, तो मजदूरी नीची रहेगी और यदि श्रम-संघ अधिक शक्तिशाली है, तो मजबूरी केंची हो जायगी।

निम्त चित्र में अपूर्ण प्रतियोगिता के अस्तर्गत मजदरी का निर्धारण दिलाया गया है। मज-

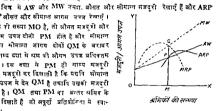
श्रम का ओपण

द्दी मीमान्त आगम उपज (Marginal Revenue Product) से नीवी ही रहती है। इसका बारण यह है कि अपूर्ण प्रतियोगिता में कियो फर्म को श्रम की पूर्ति रेखा ऊपर को उठनी हुई रेखा होती है, जी ... यह दिखाती है कि फर्मश्रम को अधिक मात्रामे प्राप्त कर नक्ती है। यही कारण है कि सीमान्त ब्यय और सीमान्त ग्रागम उपज की समानता ऊँचे स्तर पर ही प्राप्त होनी है।

बित में OQ कार्य में लगाए हुए शमिको को संस्थाको दिखाता है और प्रति श्रमिक मजदूरी को दर WO है। सेवायोजकार बिन्ट पर श्रमिकों को काम पर लगाने से रोक देगा. क्योंकि इस विन्दु पर श्रमिक पर सोमान्त व्यय सोमान्त-आगम-उपज के बराबर है। परन्तु यहाँ पर औस्त मजदूरी W बिन्द पर है, जिससे यह पता चलता है कि प्रति श्रमित्र-गोपण RW है। यह निश्चित है कि जब मजदरी सीमान्त आगम उपज से कम होगो. तो श्रमिक का गोपण होगा। सिमान्त आगम उपज से द्रमारा अभिप्राय श्रीनक की सीमान्त उत्पादकता की बीमत से हैं।

अपूर्ण प्रतियोगिता में मजदरी के निर्धारण की सही स्थिति मजदरी की खौसत और सीमान्त दरों तथा श्रम की श्रीसत और मीमान्त आगम खपत्र (ARP and MRP) के सन्दर्भ में दिसाई जा सकती है। बास्तविकता यह है कि जब ध्यम का बाजार अपण होता है, तो औसत और मीमान्त मजदरी की रेखाएँ एक ही नहीं होती हैं। बन: साम्य की स्वित वह होती है जिसमे औसत मजदरी, औमन आगम, उपज तथा मीमान्त मजदरी सीमान्त आगम उपज के बराबर होती है, जैसा कि आगामी चित्र में दिलाया गया है।

तया MRP बौसत और सीमान्त आगम अवज रेखाएँ। जब श्रमिको की सस्या MO है. तो औनत सबद की और श्रीमन आगम उपज दौनी PM होते है श्रीर सीमान्न मजदरी तथा सीमान्त आगम दोनों OM के बराबर होते हैं। साम्य दशा में श्रम की औरत उपज अधिकतम से कम है। इस दशा में PM हो साम्य मजदुरी दर है। यह मजदरी दर दिलाती है कि यद्यपि सीमान्त श्रमिक की उपज में देन QM है तथापि उसकी मजदरी केवल PM है। QM तथा PM का अन्तर श्रीमक के घोषण को दिखाते हैं जो अपूर्ण प्रतियोगिता में स्वा-भाविक है।



वेन्ज का रोजगार-सिद्धान्त भजदरी के इस मांग और पूर्ति के सिद्धान्तों को सन्देहपूर्ण बना देता है। केश्व का सिद्धान्त यह स्पष्ट करता है कि श्रम की मांग एक अया तक आय के स्तर पर निर्भर होती है और आय-स्तर एक अस तक रोजगार पर निर्भर है और उपरोक्त सिद्धान्त से भी रोजगार का निर्घारण श्रम की माँग और पूर्ति सिद्धान्त के बाधार पर स्थीवार किया गया है। ऐसी दशा में मजदूरी निर्धारण का उन दिभित्र परिवर्तनशीलताओं से, जो कि रोजगार और आस के स्तर विश्वित करती हैं, प्रथक नहीं किया जा सकता है।

वया मजदुरी की कोई सामान्य दर हो सकती है?

यह प्रश्न भी महत्वपूर्ण है कि वया मजदरी की कोई सामान्य दर सम्भव है ? सैद्वान्तिक हिट से ऐसा सम्मव है। यदि पूर्ण स्वधा की दशाएँ हैं, सेतायोजक तथा धरिकों के बीच पर्छा प्रतियोगिना है और श्रम की व्यावसायिक एवं प्रादेशिक गतिशीलता श्री पर्ण है, तो सभी स्थानों सपा व्यवसामी के एक ही प्रकार के काम के लिए मजदूरी की दर मी एक-सी होती है। परन्तु बास्तविक जीवन में न तो प्रतिथीमिता ही पूर्ण है और न प्रवेषिक और व्यावसादिक गतिस्तीत्वा ही। इसका परिणाम यह होता है कि मजदूरी की सामान्य दर का विचार एक सैद्धान्तिक विचार मात्र ही रह जाता है। अपूर्ण प्रतियोगिता का प्रभाव यह होता है कि एक ही स्थान तथा एक ही व्यवसाय में मजदूरी की दर्रे ललग-जलग बनी रहती हैं और गतिशीलता के अभाव के कारगा

Ellis: Survey of Contemporary Economics,

विभिन्न ब्यवसार्थों सथा विभिन्न स्थानों से मजदरी की दरों के अन्तर बने रहते हैं। बास्तव में मजदरी के निर्धारण की समस्या अपूर्ण प्रतियोगिता में धम के मूल्य निर्धारण की समस्या है। विभिन्न व्यवसायों में मजदूरी की दरों के मन्तर के कारए-

मभी ब्यवसायों में श्रमिक को समान मजदरी नहीं मितती है। कुछ उद्योगों और व्यव-सायों में इस में की सुलना में मजदूरी ऊँची रहती है और गुद्ध में नीची। मजदूरी की ऐसी विभिन्नता

के प्रगत कारण निम्न प्रकार हैं:-

(१) अम की उरपादन-पश्चित का प्रस्तर—गर्भा व्यवसायों में श्वम की उरपादन प्रक्ति ममान नहीं होत्री है। संगठन को बुदानता, कार्य की दशाएँ खादि अनेक कारणों से विभिन्न व्यव-सायों ने भम की उरपादन-गर्कि अलग-अलग रहती है। जिन व्यवसायों में श्वम की उरगादन-गर्कि अधिक होती है वहाँ मजदरी की दर भी ऊँवी रहती है।

(२) प्रशासण स्थय का भन्तर-सभी व्यवसायों में काम सीखने का स्थय समान नहीं होता। स्वभाव से हो कुछ उद्योगों में काम सीखने का व्यय अधिक रहता है। ऐसे व्यवसायों में थम नी पूर्त बहुषा सीमिन ही रहती है और मजदूरी की दर ऊ नी रहती है।

(३) श्रम की गतिशीतता का ग्रमाय—एक व्यवसाय से दूसरे की श्रम की गतिशीतता स्वतत्त्र नहीं होती है। बहुबाएक श्रमिक एक प्रकार के काम को छोड़कर दूसरे में जाना कम हो प्यान्य करता है, अत: विभिन्न व्यवसायों मे मजदरी का अलग-अलग दर बनी रहती हैं।

(४) कार्यं की प्रकृति—कार्य स्वायी हो सकता है अथवा अन्धायी। वह सामयिक (Seasonal) भी हो सकता है। यह निश्चित है कि अस्वायों और सामयिक उद्योगों में धर्मिक अधिक मजदूरी पर अनुरोध करेंगे, वधीकि उन्हें अधिक दिनो तक वेकार बैठना पहेगा ।

(४) जीलिम का अग्र और उत्तरदागित्त्र--कुछ उद्योग कारनाक होते हैं। इसी प्रकार, कुछ उद्योगों या कार्यों में उत्तरदागित्व अधिक रहना है। जिन उद्योगों में जीलिम अपदा उत्तर-न्दावित्व अधिक होता है, उनमें मजदरी की दर भी बहुधा ऊँची ही रहती है।

(६) व्यवसाय की समाज में प्रतिष्ठा-मजदूरी की दर इस बान पर भी निर्भर होती है ि समाज व्यवसाय को विस हरिट से देखता है । सम्मानित व्यवसाय में मजदरी की दर बहुधा कें नी रहती है।

एक ही ब्ववसाय में मजदूरी की भिन्नता के कारए।--

मजबुरी में विभिन्न ज्यवसायों के बीच तो अन्तर होते ही हैं, परन्तु एक हो ज्यवसायो में भी अलग-त्रलग श्रमिको की मजदरी में अन्तर हो सकते हैं। इस भिन्नता के मुख्य कारण निस्न प्रकार है:—(i) हुछ श्रीकर दूसरों को तुलना में श्रीकर हुगल होते हैं। दुगल श्रीकर को अफ़ार है:—(i) मुख्य श्रीकर दूसरों को तुलना में श्रीकर हुगल होते हैं। दुगल श्रीकर को अफ़्रुगल श्रीमक से अधिक मज़्दूरी मिनना स्वामाधिक ही है। (u) स्थायों और अस्थायों एवं निवृत्व तया अनिपूरा श्रमिकों के लिये मजदरी की दरें अलग-अलग होनी है। (111) पराने तथा लम्बे काल से कार्य + रने वाले थमिको को साधारणतया ऊँचो मजदुरी दो जाती है । (11) कुछ थमिक अधिक समय (Overtime) कार्य करके दूसरी से अधिक मजदूरी पासकते हैं। (v) कभी-कभी स्वयं हेवायीजक भी विभिन्न थमिनी के बीव भेद-भाव कर सकता है। (vi) ध्वमिकी की गतिशीमता की कमी के कारण भी मजदूरी की दरों में अन्तर हो सकते हैं।

स्त्रियों को मजबूरी पुरायों की तुलना में कम वयों होती है ? पूजीवारी देवों में यह एक सामान्य अनुभव है कि पुरुषों की हुचना में स्त्रियों की मजदूरी की दरें नीचों रहती हैं। इसके अनेक कारण बताए जाते हैं। अमुख कारण निम्न मकार है :--

- (१) कहा जाता है कि पूरवों को तुनना में हिन्नवों की आरीरिक धौर मानीहरू प्रक्रित नया कार्यक्रमता कम होती है। इससे उनकी उरंगदन राक्ति कम होती है और उन्हें मजदूरी भी कम प्राप्त होनी है। इस नकें के सम्बन्ध में हम क्वल इनता कह सरते हैं कि यह कोरा प्रमाहै कि क्लियों में काम करने अयवा आरीरिक एवं मानीहरू परिश्म करने को बीकन कम होती है, ब्योकि वैज्ञानिक अनुभव इस बात की परिट नहीं करता।
- (२) अधिकांत द्याओं में हिन्यां किसी कार्य को स्थायों रूप में प्रहूण नहीं करती हैं। वे जुळ समय नक ही काम करना पमन्द्र जरती हैं। आधी से भी अधिक हिन्छा विश्वह के परचात् नाम छोड़ देती हैं। प्रह्मायी अस सदा हो कम मनदूरी पाता है। सेवायोजक भी ऐमा अनुभव करता है कि हिन्यों के प्रतिस्थाल आदि पश्च करता सामदायक नही है, वर्षोंकि कार्य सीखने के बाद भी यह आवस्यक नहीं है कि वे नाम गरें हो।

(३) स्त्रियों के लिए ब्यवसाय भी गिने चुने होते हैं। ये कार्य साधारणतया अनिपूण होते है और इसमें मजदूरी की दर नोजी ही रहती है। इमके अतिरिक्त व्यवसार्यों के सीमित रहने

के कारण ऐसे श्रम की मीग भी सीमित रहती है।

(४) अधिकांश किया साबारणतथा अपनी नीकरी को आय में कुछ कोशी बृद्धि कर लेते अपचा शोक की पूरा करने का साबन समझनी है और इस विधव म बहुत विशिव नहीं रहती हैं कि उन्हें हिनती में महरी मिलती हैं?

(४) पुरुषों को भीत स्त्री धम का सगटन कम होता है। स्त्री ध्रम-सथ बहुत कम है, इनिवर मजदरी नीवी रहनी है।

(६) दिश्रयो पर अनेक सामाजिक प्रतिवग्ध है। बहुत से काम उनके लिए बॉजत होते है। रात के काम पर उनको नहीं रखा खाता है। उन्हें आक्षत छुट्टी और दूसरी सुविधाएँ भी अधिक सी कार्ती हैं, इमिलए मजदरी कम रहती है।

उक्त सभी बारागो के स्थियों को सबद्दी कम रहती है परसु अब धीर-गीरे यह स्थिति व्यवस्ती जा रही है। पिदल के देशों में स्त्री प्रकृष्ट समुख्य को स्त्री होने जा रहे हैं। धीरे-धीरे सामाजिक प्रतिवास को दूर हो रहे हैं। आदि की सम्बद्ध के पार्ट हैं। धीरे-धीरे सामाजिक हैं। कि वा रहे हैं कि स्थित हैं। कि स्त्री को स्त्रह से परिवर्तन होते जा रहे हैं कि स्थित हैं के स्त्री को सब्द हों भी बहु रही हैं। बात से स्त्री में माने हों जीर पुष्र के हिंदी से प्रति होते की स्त्री हों की स्त्री होता है। इसे की प्रकृष्ट के पुष्रों के सी इसे ही हैं। की सी दोनों के स्त्री काम से दिख्यों हुए हों है। हैं की सी पहला स्त्री सामाज्य हैं हैं। कि सी दोनों की रह व्यवस्त्री के स्त्री की स्त्री सिक्सी की स्त्री की स्

परीक्षा प्रदत्तः

- प्रबद्धी के सीमान्त उत्पादकता निकाल का विवेचन करिए । बया यह कहना राही है कि पूर्य प्रतियोगिता के अन्तर्गन मजदरी ध्यम की सीमान्त एवं औनन दोनों ही प्रकार की च्याप्रकार के बराबर होनी है?
 - असल और नाममात्र मजदूरी के भेद को रपष्ट कीजिए। बास्तविक मजदूरी की निर्धारित करने वाली बार्त कीन-कीन-सी हैं?
 - निम्नलिखिन पर सक्षिप्त दिव्यक्ती दीजिए:---

मजदुरी कालीह नियम ।

४. निम्मेलिजिन तरेय कहीं तक सही हैं ? (क) समय मजदरी, वार्य माजा भजदरी (Piece wages) से अच्छी है।

(म) न्यूनतम मजदूरी निर्धारित करना विका है।

X

श्रम समस्याएँ (Labour Problems)

श्रमिक-संघ (Trade Unions)

श्रम-संघों की परिभाषा एवं भ्रावश्यकता--

श्रम-संबों को बाबस्यनता मुख्यतः इस कारण पहती है कि व्यक्तिगत रूप में किसी भी श्रीमक की सीय करने की शांत यहत कम होती है। श्रीमक की सुवता में से साथोजक की सीय करने की शांत है। होता है। को है को है। वाजित के साथमों की रोजार पर जनका नियमण रहता है और इसरो और, सेवायोजकों की संख्या सीमित रहने के कारण जनमें पारस्पारिक सत्योग अधिक अंत तक हो। सवता है। सालते में टीक ही कहा है कि, "हमें यार रखता वाहिए कि जो व्यक्ति इसरे एक हजार व्यक्तियों को काम पर लगाता है वह स्वय ही श्रम- श्रामत सहित है। वेद स्वय ही श्रम- श्रामत से सरीयरों से एक हमार इसरों के कारण देश की सामने यह सहस्या उन्हों है कि या तो वह कार्य करें और भी या मुखा मरें। यहाँ कारण है कि सामने के कम मजरूरी मिलने हैं। कम मजरूरी के कारण पर एक सहस्य स्वय होता है। अता तो वह सम्मन्य कारण के की अधी अप प्रचार कारण है कि साम स्वर हो मिलने हैं। कम मजरूरी के कारण कर स्वयं कारण है कि हो। अपने कारण हो कि साम स्वर हो माल श्रीमत के स्वयं सम्मन्य सामने के स्वयं सम्मन्य सामने के स्वयं सम्मन्य सामने से स्वयं सम्मन्य सामने स्वयं अपने सामने स्वयं सम्मन्य सामने सामने स्वयं अपने साम स्वयं सामने साम स्वयं स्वयं सामने स्वयं अपने से स्वयं सम्मन्य सामने
आज के औद्योगिक जगत में श्रम-सघ ऐसी संस्थाएँ हैं तो धर्मिकों के हिनों को रक्षा के लिए लक्ष्मे का कार्य करती है। उद्देश यह होता है कि रामुचित मजदूरी, कार्य की बच्चें दसार्ग और उद्योग के नियम्यण में हिस्सा प्राप्त किया जाय। इसके अविदिक्त से क्ष्म संप आपमी चन्द्रे से ऐसे कोषों का भी निर्माण करते हैं जिनने से मदस्यों को ग्रीमारी, दुर्गटना तथा सामाजिक क्ष्माण कुंद्र सदायदा दी अप सर्थ। श्रम की एक बढ़ी शस्त्र परिमाय वैक्स (Webbs) ने दी हैं। उनके अनुमार, "श्रम-भंग श्रमिकों का रोजगार की दसाओं को बनाये रसने तथा मुसारने के लिए एक तमानार सम है।"

^{1 &}quot;For, it must be remembered that a min who employs a thousand others win himself an absolutely rigid combination to the extent of one thousand units among buyers in the Jabour market "—Marshall.

^{* &}quot;A trade union is a commuous association of wage-carners for the purpose of m initiating or improving the conditions of their employment "—Sydney and Bratific Webb: "History of Bruish Trade Union Movement.

श्रम-संघों के कार्य—

श्रम-सधो के कार्यों को हम क्षेत्र मार्गो में बांट सकते हैं :—(I) लडाई के काम (Fighting or militant functions), (II) प्रतिनिधित्त कार्य (Representative functions) और (III) कल्याएा कार्य (Welfare functions)।

(1) लड़ाई के कार्य-श्रम-संघो के निर्माण का प्रमुख उहें दब श्रमिको के हितों को रक्षा करना होता है, इसलिए इन समों को मालिको से बराबर टक़र केनी पढ़ती है, ताकि श्रमिकों के लिए श्रम्थी मजदूरी और जच्छो दगाएँ गाया को जा सकें। श्रामुनिक श्रीयोगिक जगत में श्रमिको एव मिल-मानिको के बीच बराबर समर्थ चलता रहता है, जब कभी भी श्रमिको के साथ किसी भी प्रकार का श्रमुक्ति व्यवहार किया बाता है, तो श्रम-संघ श्रमिकों की ओर से सड़ता है। संगठित श्रम सामिके रूप में माया किसी भी श्रम सामिक कर में मायिक स्वाप्त हुता है। संगठित श्रम सामिक रूप में मायिक रूप में सामिकों के सामिकों के स्वाप्त है। संगठित

अम सभी का निर्माय सामृहिक सौदा करने के आधार पर किया जाता है। अम-संघ लाजे की अनेक रीतियाँ अपनाता है। सामृहिक रूप में मिल-मालिक से अनुपित कार्यवाही के लिए उत्तर मौगा जाता है, येवानिक कार्यवाही की जाती है और, यदि अग्य उपाय सफल नहीं होते हैं, तो गामृहिक रूप में काम बर कर देने की बमको दी जाती है। अम-संघों का सकते बड़ा हिषियार इंडतालें है; जिसमे अगिक मिलकर सामृहिक रूप में काम बद कर देने हैं। इंडताल के साय-साथ बहुया हाररोक (Pucketing) भी की जाती है, आकि अम-साच का आदेश ने मागन वाल अगिकों को नार्य पर जाने छे रोक दिया जाता। इंडताल सावारण्याया गानितम्य रीतिय को जाती है, परंतु कुछ दवाओं में यह हिसास्थक भी हो तकती है, जिसमें मिल-मालिक और उसके पिट्टुओं परंतु कुछ दवाओं में यह सिहास्थक भी हो तकती है, जिसमें मिल-मालिक और उसके पिट्टुओं परंतु कुछ दवाओं में अति है। अपकर्त का एक अति उस रूप पराय अवस्थल हिसा का एक अति उस रूप पराय अवस्थल होता जा रहा है, जिससे भारतीय नेताओं ने तीप्र मिल्टा मी है। इंडताओं के भी अनेक रूप हो सकते है और चिमिश परिस्थातियों में अलग-जलग अनार इंडतालों के की जाती है।

(II) अतिनिधित्व कार्य — अम-सम् थमिको के प्रतिनिधि का भी कार्य करते हैं। जैसा कि ऊपर नमेंत दिवा गया है, शिक्षों की ओर से मानिक से सभा प्रकार की बात-चीत यम-संघ के अधिकारी करते हैं। सम-कि से शिक्षों और से उन पुरस्ती की पेरती का करता है जो जोबोधिक न्यायास्थों में बतते हैं। इसके ब्रांतिरिक्त, विभिन्न समितियों और अन्तर्रीष्ट्रीय प्रसन्तंत्र नम्मेतन (International Labour Conference) में भी श्रीमंत्रों की भीर से अम-संच ही प्रति-निधि भिजों हैं।

(III) दस्याराकारी कार्य—इन कार्यों का विकास थोडे ही कार से हुआ है और मारत जैने पिछडे दूए देशों में दनका अभी तक भी कम ही महस्व है। दन कार्यों में उन सकते समिमित्त दिवा जातत है जो अन-सम अभिकों के सामाजिक, आर्थिक, मानिक, चारितिक और सास्कृतिक उत्पान के निए करते हैं। इन कार्यों में बुद्धावश्य उत्ता-वें के स्थवस्या में तेकर अभिकां के लिए स्थायाम आदि का प्रकृत करना तक सम्मितित होने हैं। इन प्रकार क प्रमुख कार्यों का वर्णन मितन प्रकार किया निकास करना तक सम्मितित होने हैं। इन प्रकार क प्रमुख कार्यों का वर्णन मितन प्रकार किया निकास करना करना समाजित होने हैं। इन प्रकार के प्रमुख कार्यों का वर्णन मितन प्रकार किया निकास करना अभिका का बीमारी, बेरी जगारी और तुर्णन्याओं के विदक्ष बंगा करना और सभी प्रकार के करवाण को उन्नत करना।

श्रम-सधों का मजदरी पर प्रभाव---

यह प्रश्न विवादप्रस्त है कि नेया श्रम-क्षम स्थापी रूप से मजदूरी में बृद्धि करा सकते हैं। स्थम-संघों के नेताघों का विवार है कि श्रम-सग ऐसा सदा ही करा सकते हैं और विगत वर्षों में मजदूरियों के बढ़ने का प्रमुख कारए। भी यही है। इसने विपरोत, प्रतिष्ठित अर्थशाहित्रयों का रूपन है कि मजदूरी वो अस को सोमान्त ज्लादकता द्वारा नियंपित होती है। यदि ध्वम-स्वय सोमान्स उपन को कोमत से थिन अपन्यूरी मिलको को टिल्लिन है, तो इससे उत्पादक को पाटा होगा और यह इस पाट के अपन को मिल्ली प्रदानर पूरा करने का प्रयत्न करेगा। इससे मजदूरियां अपने वाप नीने गिर्देशी और बेरोजनारी भी फेंडेगी। यदि श्रमित्ती को जनका सोमान्त उपन के कीमत से कम मजदूरी दो जाती है तो यह स्थिति भी लच्चे काल तक बनी न रह सकेसी। उत्पादक के निष् श्रीकरों को अधिक संस्था मे माम पर त्यावहर कुल लाभ को बढ़ाने की सम्यावना रहेगी। इस प्रकार मजदूरी सीमान्त उपन की कीमत के करावर रहेगी, उत्पत्ति न सो कम एंड सकती है और न अधिक। इस प्रकार, उनका बहुता चा कि अपनस्य मबदूरी के सम्याव में कोई भी स्वायी सुधार नहीं कर तकते हैं।

खकरोत्त तर्रं में सरयना प्रतीत होती है, परन्तु वास्तव में ऐसा नहीं है । यह तर्क इस मान्यता पर अत्यादित है कि पूर्ण प्रतियोगिता पाई जानी है, जिह कारण श्रमिकों को अपनी मीमारत उपन की फुल कीमत प्राप्त कर लेने मे कठिनाई नहीं होती है। वास्तविक जीवन मे तो अपूर्ण प्रतियोगिता पाई जाती है और श्रमिकों को उनकी सीमारत उपज की पूर्ति कीमन नहीं मिल पाती है । सत्य यह है कि निम्नलिसित तीन कारणों से श्रम-संघ मजदूरी में विद्य करा सकते है :-(१) यह सिद्धान्त ही गलत है कि मजदूरी सोमान्त उपज को कीमत के बरावर होती है। मजदूरी श्रमिक और मिल-मालिए की पारस्परिक सौदा करने की सक्ति पर निमंद होती है और श्रम-सम श्चिमकों की सौदा करने की शक्ति की बढ़ा कर मजदरी की बढ़ा सकते हैं। (२) यदि मान भी लिया जाव कि ममदरी सीमान्त उपज की कीमत के बरावर है, तो भी, अपूर्ण प्रतियोगिता के कारण, श्रमिक मोमान्त उपन को कुन कोमत प्राप्त करने में असमर्थ रहता है। श्रम-संघ श्रमिक को उमकी सीमान्त उपज की कुल कीमत दिलाने का प्रयत्न करते हैं और उसके मिल-पालिक द्वारा किए जाने वाले कोषण को घटा कर मजदूरी को बढा देते हैं। वे मजदूरी को सीमान्त उत्पादकता स्तर तक पहेंबाने का प्रयस्त करते हैं। (३) यह समझना भी भूत होगो कि श्रम-मधो का श्रीमको की सीमान्त उत्पादकता पर कोई प्रभाव नहीं पडता । श्रम-संयों के कार्यों में अनेक प्रकार के कल्याण-कारी कार्य सन्मिलित हैं। अच्छी मजदुरी, अच्छी कार्य की दशाएँ और कल्यास्त्रकारी कार्यो द्वारा श्रम-सय श्रमिकों की कार्यक्षमता की बढ़ा कर उनकी सीमान्त उत्सदकता की भी बढ़ा देते हैं। इस प्रकार सीमान्त उत्पादकता की वृद्धि स्वयं मजदूरी को बढ़ा देगी। इसके अतिरिक्त, किसी विशेष प्रकार के अम की पृति को सीमित करके भी अम-सच उसकी सीमान्त उत्पादकता बढा सकता है। श्रमसंघों के लाभ धौर हानियाँ—

निसार्यहे धम-मधों ने धमिना के लिए अनेक हितकारी कार्य किये हैं। अस सम्बन्धी मामतो से आधुनिक सुध में वो भी प्रणित हुई है उसका भी मत्रीय सहस्वकूछ कारण अस-मान्न अस्थान को प्रणित है। अस-मों के प्रमुख लाभ इस प्रकार है:——(१) धारिकाली अस-मान्न इन लोगोगिक शानित में सहायक होता है। रामृहिक रूप में जो धात तत्र को जाती है, उनको अमिन्न वोर मिन-मानित हों तो है। के द्वारा अधिक अंत तक माना जाता है, विमये कमाने सम्भावना वोर हो। है। अस-मान्न मान्न स्वार्थ के सुपत को स्थान कर होगे है। (१) अस-सहस्व अपने कर सावकार से विकत जाते हैं। (३) अस-मान्न अपने कर सावकार में द्वारा अधिक जो सावकार मान्न अधिक स्वार्थ कार्य अस्थान कर सावकार से विकत जाते हैं। (३) अस-मान्न अपने कर सावकार से स्वार्थ कार्य अस्थान कर सावकार से स्वार्थ कार्य अस्थान से सावकार से सावकार से सावकार से सावकार से सावकार से सावकार कार्य के अस्थान उत्तर करते हैं। (४) अस-मान्न अस्थान के सावकार से सावकार से से अस्थान से अस्थान उत्तर करते हैं। (४) अस-मान्न अस्थान अस्थान उत्तर कार से स्वार्थ कार से अस्थान अस्य

E 0 3

> न्यूनतम मजदूरी (Minimum Wages)

न्यूनतम् मजद्री की ग्रावश्यकता-

आजकल सहार में यह सगभग मंगी स्वीकार करते है कि श्रीमको की जिंदत मजहूरी साधारणत्या नहीं मिल पाती है। दुछ स्थवतायो तथा कुछ क्षेत्रों में श्रम की पूर्ति बहुत श्रीफ होने के नारण मजदूरी के अविक नीचे गिर जाने की सम्भावता रखते है। इस नीची मजदूरी के अनेक कुण्यिणाम होते हैं। इससे देश के आधिक, साधाबिक और राजनैतिक श्रीवस की सालि पञ्च हो जाती है और श्रीमीणक विवाद बढ़ जाते हैं। इन कारणो से स्वयं देश की सालक पञ्च हो जाती है और सीमीणक विवाद बढ़ जाते हैं। इन कारणो से स्वयं देश की सालकार का जीवन सकट पे पड़ सकता है।

इन सब बुराइयों को दूर करने के लिए सरकार बहुत बार कुछ व्यवसायों में या देश के भीतर सभी व्यवसायों में पूजतपू मंत्रहुरी निश्चित कर देती हैं। इस अकार, निवासित मनदूरी का देता साजूनी तोर पर अनिवासी बीता है, परनु निश्चित वी हुई मनदूरी से अधिक मनदूरी देन पर किसी प्रकार की बाधा नहीं होती है। उदाहरण के लिए, अधिकास राज्यों में कॉलियों के अध्यावकों ना आरम्भिक बेनन सरकार द्वारा निश्चित है। उसी प्रकार, बहुत बार निजी ज्योगों में भी क्या के मनदूरी निसी सोक सता द्वारा निश्चित को जा सकती है।

न्युनतम् मजदूरी की समस्या के दी रूप-

्यूनतम् मजदूरी की समस्या के दो अलग-अलग कप हो मजते है :— प्रथम, जबकि इस प्रकार को मजदूरी किसी विदोप उद्योग अपना विजेप उद्योगों के लिए निल्यत की जाती है और दूसरे, जबकि सारे देव के लिए एक राष्ट्रीय म्यूनतम् मजदूरी निश्चित पर शे जाती है । इस दोनो नीतियों के अलग-अलग परिणाम होते हैं। इस चं उस द्या में भी, खबकि केमन उद्योग विदोप से म्यूनतम् मजदूरी निश्चित की जाती है, अलग-अलग परिश्चितियों से अलग-अलग ही परिणाम होते हैं।

(अ) विशेष उछीवों में ही जूनतम मजदूरी निर्माश्ति करने के प्रभाव—न्यूनतम् मजदूरी के निश्चित करने का उद्देश्य यह होता है कि मजदूरी की दर्रे प्रतिमोगी दरों (Competitive Rates) से ऊषी रखीं जायें। ऐसी दशा में दी प्रभाव होने—या तो ऊषी मजदूरी का सारा भार सेवायोजने के उत्तर रखी की रेया जसना कुछ भार तो है खायोजक दर पढ़े और (यदि उत्तरहरू बच्च की जीमत बढ़ाकर बीम की उपभोताओं पर शान सके ती) कुछ उपभोताओं पर। यदि भार उत्पादक पर बढ़ता है, तो ज्यादक के साम कम हो जायेंगे और यह अपम की मीग को पशने का प्रयस्त करेगा। इसके विपरीत, यदि वस्तु को ऊंची कीमत के क्य मे ऊंची मतदूरी का भार उपभोक्ताओं पर पडता है, तो बस्तु को मींग पंडंगी और अतन म स्वयं श्रम की भी मांग घरेगी। दोनों है। द्वाड़ों में वेरोवारों की समावता बढ़ जायगी और अतन में मिलके को मांग के स्थान पर जबरी हानि हो सकती है। उत्पादक के लाओं के पडते चा एक परिणाम यह भी हो सकता है। एक दिलाम यह भी हो सकता है। के उद्योग निर्मेश के पूर्ण कम अंत तक आवध्यत हो और इसके उद्योग विवेद को प्राप्त में अवस्व बाधा पहेगी। साथ ही, ऊंची गमदूरी के फनस्वक्ष्य श्रमिकों के स्यान पर मनीनों का अधिक उपयोग होने की समावता बढ़ेगी और इन दोनों कारणों से भी वेरोजगारी बढ़ेगा। यहीं कारण है निन्तु तस्तु मतदूरी को निर्मारण बढ़ाया है निन्तु तस्तु मतदूरी करी निर्मारण को मही बढ़ायों। को प्रोस्साहन देता है, किन्तु निन्न दगाओं में ग्युत्वमु मजदूरी वेरोजगारी को मही बढ़ायेगी:—

(१) यदि मजदूरी कुल उत्पादन वयय का एक छोटा सा ही माग है, तो उत्पादक कीमती से थोड़ों सी हो बृद्धि करके अपनी हानि को पूरा कर सकता है। ऐसी दला में श्रमिकों की मीत

में कोई विशेष कभी न होगी।

(२। यदि बस्तु विदोष की मांग लगभग बेलोब है और उत्पादक को एकाधिकार प्राप्त है. हो मी बेरोजगरी के बढ़ने की सम्मावना कम रहेगी।

(३) यदि न्यूनतम् मजदूरी प्रतियोगी स्तर से नीचे है, तो रोजगार को और अधिक प्रोत्साहन मिलना तथा मजदूरी ने और कपर उठने की सम्भावना उत्पन्न हो जावनी।

(४) यदि उन उद्योगों में, जहाँ स्यूत्तम् मञ्जूरी निश्चित को गई है, असाधारण लाभ से, तो स्यूत्रतम् मञ्जूरी निश्चित कर देने से लाभ घटकर सामान्य स्तर पर आ आयेषे । ऐसी दता भे रोबनार के कटने की सम्मावसा बहुत ही कम हानी।

(ब) देश भर के लिए ग्यूनतम मजदूरी निर्धारण के प्रभाव—अब हुम जस स्थिति का अध्ययन करेंगे जिसमें कि देश भर के लिए एक ग्यूनतम् राष्ट्रीय मजदूरी निश्चित कर दी जाती है। देश में भीतर किसी भी उद्योग में इस प्रकार निर्धारित मजदूरी से कम मजदूरी नहीं दो जा सकती है। ऐसी ग्यूननम् मजदूरी के परिधान अधिक गम्भी होते हैं, पुरुषतबा उस देशा ने जबकि मजदुरी को प्रतिकाशि कर के कार निश्चित किया जाय :—

(१) ऐसी दशा मे एक उद्योग से श्रमिकों के दूसरे उद्योग में चले जाने का तो प्रश्न ही

समाप्त हो जाता है।

(२) सरकार स्वृत्तम् राष्ट्रीय मजदूरी निरिचत करते समय बहुधा इस बात की भी च्यान गं रचती है कि मजदूरी के फनस्वरूप देश में सामान्य कीमन-स्तर ऊँचा न उठ आय । इस कारए। स्वृतनम् मजदूरी की बीमती की जस्येक बृद्धि के साथ बढा दिया जाता है ।

(1) ऐसी दता में, बीद एक श्रीमक की किया एक उद्योग में हटा दिवा जाता है, तो उसे दूसरे उद्योग म रोजगार नहीं मिसता। एक श्रीमक एक बार वेरोजगार होने के परवाय उस समय तक बैरोजगार ही बना रहेगा जब तक कि वह सपनी कार्यक्षमता को नहीं बढा सेगा।

समय तक वैरोजगार हो बना रहेगा जब तक कि वह अपनी कार्यक्षमता की नहीं बढा लेगा । (४) इन दक्षा में उत्पादको द्वारा उत्पादित वस्तुओं की कीमते बढ़ा कर ऊर्जी मजदूरी

के भार की उपनीक्षाओं पर भी टाला जा सकता है, क्यों कि कीमती को प्रत्येक वृद्धि से मजदूरी भी बढ़ जायगी।

(५) साथ ही लाओं को पुराने स्तर पर बनाये रखना सम्मव न हो सकेगा और श्रीनकों के स्वान पर मनीनों के उपयोग की गम्भावना वड जायगी। परिणास यह होगा कि व्यावसायिक कियाओं का संकृषन होगा और चारो और बेरोजगारी कैतेगी।

(६) इसके बतिरिक्त, पूँजी का संचय और विनियोग भी हतोत्साहित होगे।

(७) साथ हो, वेरोजनार लोगो को सरकारी कोषो मे से सहायता दी जायगी। इसके करारोपल मे वृद्धि होनी तथा उद्योग और व्यवसायो पर करो का भार अधिक हो जायगा। इसके कारल वेरोजनारी और भी बढ़ेगी।

उपरोक्त कारणो से ऐसी नीरित समुचित विवार ने पश्चास ही अपनाई जाती है।
मृत्तनम् राष्ट्रीय मबद्दी से दोगो को देवकर ऐसा समक्ष्र तेना मूल होगो कि यह नीति तया ही
सुरी शेनी है। कुछ दक्षाकों में मह बहुत सामकाय कहें सकती है, विशेषवया किन्म दक्षाणों में(i) जिन उद्योगों में बहुत समित पूर्वा समो है और विधिष्ट यन्त्रों का उपनेग होता है, वहुँ
उदावक लाचार होता है और ऊर्चो मजदूरी अपने लाभ कम नपने पुराता है। ऐसे उद्योगों में
सुत्तनम् मबदूरी निर्मारण के कल्यक्य देशे आगरि होती (i)) यह सम्मवना सवा है
रहती है कि यीमक भवनी बढ़ी हुई गजदूरी को इस प्रशार व्यय करें कि उनकी कार्यक्षमता है
रहती है कि यीमक भवनी बढ़ी हुई गजदूरी को इस प्रशार व्यय करें कि उनकी कार्यक्षमता है
जाय । इतसे उनकी सीमारण उत्थादनता बढ़ेगी और वे स्वय ही कर्यों गजदूरी के अधिकारी हो
जाव साम है कि उत्थादक प्रभिन्न के स्वय है कि स्वर्ग हो हों। ऐसी दखा में
गृत्तम् मजदूरी न्यायशीन होगों। (w) जिन देशों में सक्षार वृत्तिहोता के निवारण को स्वरस्था
न्यूतम् मजदूरी न्यायशीन होगों। (w) जिन देशों में सर्वार वृत्तिहोता के निवारण को स्वरस्था
निक्त और आधिक स्वाय का साम होती है।

न्युनतम् भजद्री के निश्चप का स्रोचित्य-

न्यूनतम् मजदूरी का निश्चम करना कई दृष्टिकोगों से उपयुक्त होता है:—(i, इससे श्रमिकों के जीवन-स्तर को क'वा उठाकर उनकी कार्य-समता बढाई जा सकती है। (ii) इससे मिल-मातिको द्वारा श्रमिकों का अनुनित्त और लग्यायपूर्ण गोपण रोका जा सनता है। (iii) यह नीति अकुरात उपयादकों को, जो न्यूनतम् मजदूरी नहीं दे मकते हैं, बाजार से निकास देगो। iv) इससे जोगोगिक प्रवास का गान क'वा उठेगा।

न्यनतम् मजदरीकेलाभ—

जापुनिक गुप मे स्मूतनम् मजदूगे निश्चित करने की प्रमा बहुन वह गई है। आधिक स्वायाद्योलता के आधार पर दमे अच्छा बनाया जाता है। दम जनवाम के प्रमुख लाग निम्न प्रकार है: —(१) श्रामकों का जीवन-स्तर निश्चित हो जाता है। गदू ने को भीची से नीची सोमा के निर्मारित हो जाने के कारण जीवन-स्तर की भी स्मृतन्त सीमा निश्चित हो जाती है। (२) साधा-रणत्या मजदूरी बढ जाती है। (न) साधा-रणत्या मजदूरी बढ जाती है। (न) अहु- धन उल्लाहक, जो केवल श्रीमहों के प्रोप्य पर ही जीवित रहते हैं, धोरे-पोरे बाजार से (जुल हो जुल हो जुल हो हा एए को श्राप्य हुगतना की होंग्य पर ही जीवित रहते हैं, धोरे-पोरे बाजार से प्रमुख स्वत्य हैं। हा कुछ हो होंग्य है। श्राप्य के श्राप्य हो जाता है। (व) मजदूर सम्बुख्य रहता है, जिससे औद्योगिक विवाद कम हो जाते हैं बीर काम भी श्रीपक अच्छा होता है।

न्यूनतम् मजदूरी को हानियाँ—

्यूनतम् मजदूरी निर्धिचत वरने से निम्म हामियों भी हैं:—(१) जब कुछ हो व्यवसायों मे ग्यूनतम् मजदूरी निर्धिचत को जाती है तो उत्पत्ति के सामयों का दूसरे व्यवसायों से उन व्यवसायों को हस्तान्तरमा होने समता है और वेरोजगारी के बढने का भी गय उत्पत्त्व हो आता है, इसिय वेजल ऐसे हो उद्योगों मे न्यूनयम् मजदूरी ठीक रहेगी, जिनमे यर्वमान मजदूरी बहुत नोची हैं। (२) ग्यूनतम् मजदूरी जिवनतम् मजदूरी बनने की प्रयृत्ति रखती हैं। सेवायोजक निर्देशत से कम मजदूरी तो दे ही नहीं सकता, परन्तु वह इससे अधिक भी ययासम्बद नहीं देगा। इसका अन्त मे प्रश्निकों को कार्येद्रसलता पर सुत प्रभाव पहता है। (३) व्यावद्वास्कि जीवन में न्यूस्तम् मजरूरी को दर को निम्वत करना भी कठिन होता है। यदि प्रतियोगी दरी से इन्हें यद रखी जाती है, तो बेरोजगारी फैलने का भय रहता है और यदि दर कम रखी जाती है, तो वह अर्थ होनी है। (४) म्यूनतम् मजदूरी को दर को लागू करना कठिन होता है। जिन सेकों और व्यवसायो ये यम नी पूर्ति प्रिथक होती है वहाँ मासिक के लिए न्यूनतम् मजदूरी केयल कागज पर ही रहती है। वान्त्यिक जीवन में इससे बचने के लिए गिन-गासिक कम चेतन देकर अधिक पर हस्ताक्षर करा

ऊँची मजदूरी की मितव्यविता

(The Economy of High Wages)

दगढे साय-गाय, जैथी मजदूरी की समस्या पर एक अन्य दृष्टि है भी विवार हो।
सकता है। ऊषी मजदूरी पाते पाते असिक सा जीवन-चर भी जैया रहता है, जिससे उसकी
कार्युदानाता सिक होती है और वह अधिक काम करने नयता है। असिक की साम नरने जी
प्रतिक, उद्यक्त स्वास्थ्य और उपका सामसिक विकार, ये सब भी बहे अस्य तक अधिक की मजदूरी
पर मिनंद होते है। यदी गही, विकार मंत्रिक मिनते में भागा है कि अधिक सबदूरी पाने जाता अभिक
स्वाद कार्युवर दृष्टा है, अधिक सला के साम काम सदता है और अपने उत्तरदारिक को अधिक
अच्छी भीति ममभता है। जैया मजदूरी को दशा मिनते और असिक के बीच आपसी मतमुद्राद की भी जम सम्माता पहती है। इस्ती मद नारणों से यह नहां जाता है कि जैया भवदूरी
पाने वाला अधिक सावस्था स्वार होता की

धौद्योगिक विवाद

(Industrial Disputes)

समार में गूँजीवारों उत्पादन पणाभी का विकास आयोगिक कान्ति के परचात हुआ। इस म मण्डलों के विशास के समान को दो ऐसे वर्षों में निमाशिक कर दिया जिनमें से मरीक के हिंद एक और दो गूँजीवित रहे, जिनका उत्पत्ति के सामने में एक और दो गूँजीवित रहे, जिनका उत्पत्ति के सामने और पूँजीवित रहे, जिनका उत्पत्ति के सामने और पूँजी दिया रोजमार पर पूरा-पूरा अधिकार स्थापन हुआ। बूरारों और, प्रमिक्त है, जिनके साम पूँजी के समान के कारण उत्पत्ति के सामन नहीं हैं और पिन्हें अपनी कीविका चलाने के तिए प्रभी सम के वेचना एक दाह है। पूँजीवित्यों का दिता रासी में है कि अधिका के नम से न्या पहना है। यो प्रमाण उत्पत्ति अधिकारों का हित प्रमाण का स्थापन समाने प्रमाण करता है। यो स्थापन का हित इस बात में

यह कहावन ठीक ही है कि रोक याम उपचार से अच्छी है । इसी आधार पर कुछ उपाय ऐसे किए जाते हैं कि फरादेन होने पाएँ । ये उपाय निम्मलिखित हैं :—

(१) कार्य-तमितियां (Works Committees)—इस प्रकार वो समिनियों के निर्माण का महत्त्व सर्वयन इंगरिव्य मे अनुभव किया गया था। इसकी महायता से अवसाय के नियम्य में अतिकों का सहयोग प्राप्त किया जाता है। इगर्मण्ड में ऐसी मानियों का निर्माण सन् १६८७ को सिक्त समिति (Whitley Committee) की मिक्त दिशो के आधार पर किया गया। ऐसी सिनियों अदेक कर्म में अनग-असग बनाई जाती हैं तथा इसने अमिनो और सेवायोजियों से स्वाया प्रतिनिधि रहते हैं। क्यी-क्यों के स्वाया प्रतिनिधि रहते हैं। इसिंव स्वयंत्र अतिनिधि रहते हैं। व्याप्त व्यक्त क्यां स्वयंत्र की स्वयंत्र होती है। मण्डल आधार पर भी ऐसी क्यां अपितिधि रहते हैं।

ऐसी समितियाँ उद्योग में वान्ति और सहयोग स्वापित करने को प्रयस्त करती है। अंगे ही कोई सिकायत उराध्य होती है, वैमें हो कार्य-समिति श्रीमक तथा प्रवस्थक के हिस्टकोणों को गुलती है और तुरस्त हो मामने को निवस्तों का प्रयस्त करती है। वास्तारिक वातचीत से ही अधिकांस मामने सुनम्म नाते हैं। इसके अनिरिक्त, श्रीमकों और प्रवस्य का सम्पर्क बना रहने के कारण भी समन्दाय की सम्प्राचन पर दाती है।

(+) सामन्याद योजना (Profit-sharing Schome)—लोगीयत विवादों को रोपने के लिए यह उत्ताय भी बहुधा किया जाता है। इसमें श्रीमंकी को उद्योग के सामों में से हिस्सा दिवा जाता है। भारत में दर योजना के नामों में से हिस्सा दिवा जाता है। भारत में दर योजना के नाम किया जाता है। भारत में दर योजना के हारा श्रीमंक उद्योगों के आधार पर श्रीमंकी में बॉट दिया जाता है। इस योजना के हारा श्रीमंक उद्योगों को सायजता में डॉम क्षेत्र करने हो है जानते हैं कि यदि लाभ बदला है, तो उनके हिस्से में भी बाद श्रीमें। करता कियाने ही आवस्थरक मण्य पैदा हो राहो हो पत है।

(३) श्रमिको को सामेदारी (Labour Co-partnership)—यह प्रणाली लाभ-बोट योजना का ही एक विस्तृत रूप है। साम-बोट योजना में श्रमिको को श्रयसाय के प्रवस्त में हिस्स नहीं दिया आता है, रस्कुद प्र प्रवाली में मिलक पाने के प्रवस्त में भी कुछ अन तक हिस्सा गेते हैं। रसके लिए या तो श्रीमको को फर्न के अबा खरीदने का प्रोत्माहन दिया आता है अपवा उन्हें प्रवस्त्र-पान्यत से संबालक मियुक्त करने का श्रीयकार दिया जाता है। आधार यह है कि श्रमिक ऐसा ब्रमुभव करने सर्ग कि स्वसाय उनका अपना हो है। इससे श्रीयोगिक विवाद के लिए कम हो अवकाश रह जाता है।

चौद्योगिक भगडों को निबदाने की रोतियाँ—

उररोक्त अध्ययन में हमने उन उपायों को देखा था जिनके द्वारा अगडों को रोका वा सकता है, परन्तु कोई भी उपाय पूरोतया सफन नहीं होता है। अगडे तो होते रहते हैं। अगडा हो जाने को देखा में उसके निवटाने को आवश्यकता पढती है। साधारणतया इसके निष् चार संस्पाय होती हैं:—

(1) सम्भौता समितियाँ—यह एक प्रकार की ऐसी ओदायिक नीति है, जिगमे एक तीसरा पद्म किसी दवाव का उपयोग किये दिना अमितों और गिल-मालिकों को सम्भावत आपसी सम्भोता कराने वा प्रमेश करता है। गम्मभीना कराने वादा व्यक्ति ऐसा होना चाहिए कि उने होनी ही पसी का विश्वाम प्राप्त हो। ऐसे श्वीक वा प्रमुख कामें दीनों वहीं वे हिट्ट नोतों के अनत को कम परता होना है। वह केउन मताह देना है, निस्ता नहीं दोता। परस्तु उसकी मनाह बहुपा ऐसी होनी है कि उसे न मातने बादा पक्ष अना में पदस्ताय करता है। इस प्रमानी का सबसे बड़ा लाग यह होता है कि दोनों पश्च स्वय हो भागेड़ के कारणी और पारस्परिक मन-पुटावें को दूर काने का प्रमत्न करते हैं। समफीता कराने वाला अधिकारी फाउटे की मूचना मिलते ही तरस्त पहुँचता है और दोनों को समफा-युक्ता कर मामने को निबटाने की चेटरा करता है।

दुस्ता कुमता के ता स्वाच — सम्प्रतीय और मध्यस्य कार्य में योडा ना अस्य होता है। दोनों
में एक तीसरा व्यक्ति भगाडे को आपसी बातचीत डांग निबदाने का प्रयत्न करता है। मध्यस्य को
हम एक विश्वतनीय सलाहकार कह सकते हैं। उसका उद्देश्य यह होता है कि अपने प्रयत्न से दोनों देनों को मिलाये और आपसी नातों से माभले को तय करे। यरन्तु एक मध्यस्य अपनी और से सुभाव रस सकता है और इस दिशा से वह सम्प्रीता कराने नाले से बोड़ा भिन्न होता है

स्वापं उपन सुक्तान का भानना आनवाम नहीं होता है।

(III) वसनिवर्ष — प्यन्तिमीयं पह कहार की कानूनी कार्मवाही है। इसमें दोनों दल
मामले को पन-निवर्ष पर छोड़ देते हैं और बहुवा पंचों के फ्रीसले के अनुमार काम करते हैं। पननिवर्ष के कई कर हो सकते हैं। कुछ दशाओं में अगड़ को पंचानिवर्ष के लिए छोड़ाना जानदरक होता है और कुछ में नहीं। इसी प्रकार, कभी-मती तो निर्यंख का स्वीकार करना अनिवार्ष होता है और कभी-कभो ऐन्छिल। जब मामले को पन्न-निवर्ष के लिए देना तथा फैसले का मानना दोनों अनिवार्ष होते हैं, तो पन्न-निवर्ष "अनिवार्ष-पंच निवर्षण" (Compulsory Arbitration) कह-लाता है। प्रवान देने योग्य वात सह हि एयन-निवर्षण मं साह मि निवर्षण दिया अवार है।

(IV) औद्योगिक न्यायालय — आयुनिक युग मे ब्रोद्योगिक फगडो के निवटारे के लिए लगभग सभी देशो मे बोद्योगिक न्यायालय स्रोले जाते हैं। इन न्यायालयों के फैसलों को मानना

अनिवार्य होता है और ये बहुधा साधारण न्यायालयो की भौति कार्य करते हैं।

परीक्षा प्रश्न :

- सरकार मुख चुने हुए उद्योगों में अपवा राष्ट्रीय प्रावार पर, यूनतम् वेतन तथा महंगई
 मता किन सिक्षान्तों के आधार पर निर्वारित कर गक्ती है ? विद्वान्तो तथा उनके बोधों
 की व्यास्था कीजिए।
- श्रम-संघों के मुख्य कार्यों का वर्णन की जिए। श्रम-संघ किन देशाओं में मृति में वृद्धि करा सकते हैं?
- 4. "ध्यम के सम्बन्ध मे मांग और पूर्ति की सामान्य शक्तियाँ सदेव स्वतन्त्रसापूर्वक काम नहीं कर पाती"—स्पष्ट तथा समक्षाइये तथा मजदूरी निर्धारित करने मे ध्यम-सथ आन्दोलन के प्रभाव की विवेचना कीजिए।

च्याज और इसके सिद्धान्त (Interest and the Theories of Interest)

प्रारम्भिक--

उत्पत्ति का तीसरा साधन पूँची है। इस अध्याय में हम साधन के पारिपोपण तया उसमें सम्बन्धित समस्याओं और सिदान्तों का अध्ययन करेंगे।

ब्याजकी परिभाषा

साधारणन. बुन उत्पत्ति में से उत्पत्ति के साधन "जुंजी" को जो हिस्सा मिलता है उते हम अपेतास्त में "अवाज" कहते हैं। परस्तु ज्याम दान्य का अयं स्वाजं म दरन नहीं हैं जितता कि प्रतीत होता है। विभाग अयंताहित्यों ने दस शब्द को नई अयों में उपयोग किया है, यदाि दन सब अयों में, जेसा हि इनके अव्यवन के पदश्चत् स्तप्द हो जातगा, नार्ट मौतिन भेद नहीं हैं। हुछ विद्वान इस धाद को थोड़े विस्तृत अर्थ में उत्योग करते हैं और जुख मुझ्तित अर्थ में। कायम लाभम एक सा ही रहता है। ठीक यही बात हम व्याज के विभाग्य सिद्धान्तों के वियय में भी कह सान्ते हैं। देन खब में विभाग्ता के साद-साथ एक प्रकार हो समागता है और ज्यान का आधुनिक सिद्धान्त दकता व्यास्त है हि पुराने सभी स्वास्त उत्यक्त में। स्वास्त सा

ब्याज का अर्यशास्त्रीय अर्य-

अबंदास्त्र में व्याज उत्त घन मा बीमत की बहते है, जो पूँजी वा उपयोग करने के लिए दी जाती है, स्मरण रहे कि पूँजी का उपयोग उत्पादक होता है, अर्थान जब हम पूँजी को उत्पादक के कार्य में उपयोग करने हैं, तो प्राप्त होने वाली कुल उजन उग द्या की अवेक्षा अधिक होती है, जबकि हिना पूँजी की सरापता के ही उत्पत्ति की जाती है। इस प्रकार पूँजी वा उपयोग उत्पत्ति में बहाता है। पूँजी की सेवाओं के उपयोग के लिए, जो पारितीयण मिलता है वही व्याज कह-लाता है।

(१) प्रो० मेयरस के अनुसार, "व्याज उस तीमत नो कहते हैं, जो उधार देने योग्य योगो के प्रयोग के लिए दी जाती है।" इस प्रकार ना कोच या तो उपभोग नी बस्तुय खरीदने के लिए प्रयोग दिया जा गरता है या उत्पादननार्थ के लिए यूँजी के रूप मे। वहां हमारा सम्यन्य दूसरी प्रभोगों के प्रयोग ते ही है, ययपि इसमें नोई सन्देहनहां है कि पहले प्रयोग ना दूसरे पर गहरा प्रभाव पणता है।

द्रव्य के रूप में पूंजी की भांग इस कारण की जाती है कि वह अपने स्वामी को उत्पत्ति के साधनों की खरीदने को शांकि प्रदान करती है। इस शक्ति को या तो हम लगान और मजदूरी देने के निए उपयोग करके उत्पत्ति के मुस साधन भूमि और अम को खरीदने के काम में ला सकते हैं

^{1 &}quot;Interest is the price paid for the use of the loanable funds." —Albert L. Meyers: Elements of Modern Feonomics, p. 199

या इसके द्वारा माध्यम बस्तुओ (Inter-mediate goods), जैने—नच्चा माल, आधा तैयार माल, मनान और मशोन जिनम भूमि और थम मी भूतनालीन मेबाएं समाबिष्ट हैं, खरीद मनते हैं। इसी प्रकार नी बस्तुओं नो हम पूँजी नी बस्तुएं पहुते हैं।

- (२) जिबसेल का विचार है हि पूँजों में प्राष्ट्रतिक शक्तियों (शूनि) और प्रचक्ष मानव श्रम के अर्जिरक्त उरशक्ति के सभी सहायक (साधन) सम्मिलित होने हैं। इस प्रकार, पूँजों में थीजार, मधीज, मवेदी, कच्चा तथा आया नैमार माल तथा वे नव बस्तुएँ और सेवाएँ सम्मिलित होनी हैं जो काम के श्रत्वर्गत श्रीपको का पोषण करने के लिए आवस्यक होती हैं। पैसी मभी प्रकार की जुनी की तथाओं के उपयोग के लिए जो पारिसोपल अयवा पारिश्विमर दिया जाता है यह ज्याब बदशता है।
- (४) प्रो० कारवर के अनुसार, "व्याज वह आध है जा पूँजी के स्वामी को प्राप्त होती. है।"3
- (x) केरनप्ताम के अनुसार, ''ब्याज पूँजी को किराये पर देने की कीमत है। अधिक संसेष में, यह ऋण की कीमत है। यह कीमत साधारणतया ऋण के मूलवन पर गणना की गई एक बार्षिक दर के रूप में ब्यक्त की जाती है।''⁴

सकल और शुद्ध व्याज (Gross and Net Interest)

जब कोर्ड मनुष्प रिसी दूसरे मनुष्य ने ग्यया उधार लेता है, तो बहुधा ग्रह तब किया जाता है कि मृत्यम के अविदिक्त उसार तेन बाता उसार देने बाते वो हुए और अधिक राधि केता। उसार हरणस्वर मुत दिन सा उसार हरणस्वर मुत दिन सा उसार केता है। उसार हरणस्वर मुत दिन सा उसार केता है। उसार एक प्रतिक है। उसार एक प्रतिक है। उसार एक प्रतिक है। उसार एक प्रतिक केता है। प्रतिक
सकल ब्याज के अञ्च--

गुद्ध ब्याज सक्त ब्याज का ही एक अङ्ग होता है, परन्तु सक्त व्याज म और भी बहुत से

तथ्य (मुख्यतया निम्न) सम्मिलित होते हैं जो कि निम्न प्रकार है --

(१) पूँजों की सेवाओं के उपयोग का पारितोषण या प्रतिकत (अर्थात् गुढ क्यांज)— जैसा कि पहले बताया जा चुना है, पूँजी ना उपयोग करते से जल्लास में चूडि होती है और इस बढी हुई उत्पत्ति में से पूँजी के स्वामी नी हिस्सा मिलता है।

¹ Knut Wicksell Lectures on Political Economy, p 144-145,

^{2 &}quot;Interest is the return from the fund of Capital." - Seligman

^{3 &}quot;Interest is the income which goes to the owner of Capital"

⁻Criver Principles of Political Economy, p. 418.

4 "Interest is the price paid for the bire of loan More briefly, it is the price

of loan. This price paid for the inter of loan more briefly, it is the price of loan. This price is usually expressed as an annual, rate calculated on the principal of the loan "—Cairnetoss: Introduction to Economics, p. 338,

- (?) ओखिम का प्रतिकल (Insurance against risk)—जो मनुष्य प्यां उचार देता है उसे चोहा बर अवस्य रहता है। सम्भव है कि उधार लेने बाता दिवालिया हो जावे अवसा अल्य कियों हो स्वर्ध के स्वर्ध हो स्वर्ध हो के स्वर्ध - (२) ऋण प्राप्ति की मजुविया— ऋण का न्यया वायम मितने गे बनेक अपुविषाएँ होनों हैं। ऋषी समय पर रुपया नहीं देता, बार-बार तााजा करना पडवा है योड़ा-बीडा रुपया मिलना है, क्यो-कसी चन्नहरी में मुक्दमा चलावर रुपया चनून किया जाना है। इन किनाइयों के उठाने के बहते में भी ऋणवाताओं को जुछ न बुछ अवस्य मिलना याहिए।
- (४) ब्रह्मदाना की मनदूरी तथा आया को ध्यवस्था का व्यय ऋण का हिसाद रखा जाता है, ऋण पन लिया जाता है, ब्याज तथा श्रहणी डारा जमा वी हुई रातियो ना हिसाद-विताव दिया जाता है। नोटिस आदि देने पड़ते हैं, रतीर दी जाती हैं तथा कपर्टियों मे जाना पढ़ता है। ये काम याती ऋणदाता स्वय करता है या इसके लिए वह देतन भोगी मुनीम रखता है। दोनों ही दसाओं मे मनदूरों के रूप मे ऋणदाता को बुछ मिलना आवस्यन है और यह सारा व्यय ऋणी मे स्याज के रूप में लिया जाता है।

सकल और शुद्ध ब्याज में अन्तर-

सत्तत और गुद्ध व्याज के अन्तर को स्पन्ट करने के लिए नीचे हम युद्ध अर्थशास्त्रियों के मत प्रस्तुत करते हैं:—

- (१) चेपमेन ने अनुसार, सरम व्याज मे निरा को सीम्मिलिन रिया जाता है "प्यूँजो के क्या के निए मुगतान "", हानि की जीविन के लिए मुगतान जो रि (क) व्यक्तिता जीविम अध्या (द) व्यावसायिक जीविम हो सकती है विनियोग नो शतुरिवाओं के तिए मुगतान और विनियोग नो स्वादिवाओं के तिए मुगतान और विनियोग नो स्वादिवाओं के दियरित "युद्ध व्याज वह मुगतान है जो पूँजी के ऋण के लिए दिया जाता है, जबांक न तो कोई जीविम होती है, सचन करने का अनुविचा के अतिरिक्त नोई अन्य अनुविचा उद्याज पहले हैं। "इस स्वाद के सुमतान को मुद्ध अथवा आजिन व्याज नकते हैं।"इस स्वाद के मुगतान नो पुद्ध अथवा आजिन व्याज नकते हैं।"इस स्वाद के सुमतान नो पुद्ध अथवा आजिन व्याज नकते हैं।"इस स्वाद के सुमतान नो पुद्ध अथवा आजिन व्याज नकते हैं।"इस स्वाद न स्वाद के सुमतान नो पुद्ध अथवा आजिन व्याज नकते हैं।"इस स्वाद न - (२) मार्गल ने वहा है कि अर्थसास्त्र में हम िंग रंगा न रा अध्ययन करते हैं अववा जब हम यह कहते हैं कि ध्याज केवल पूँजी का पारिश्रमिक अथवा प्रतीक्षा का पारितीयण है तो वह

^{1 &}quot;"""payment for the loan of capital payment to cover risks of loss, which may be : (a) personal risks or .b) business risks, payment for the work and worry involved in watching the investment."—Chapmen: Outline of Political Economy, p. 279.

[&]quot;Net Interest is a payment for the loan of Capital, when no risk, no inconvenience (apart from that involved in saving) and no work is entailed on the leader."—Ibid, pp. 289-299.

सुद्ध व्याज होता है। परम्तु साधारणतया जिसे व्याज नहा जाता है उसमे ऐमे व्याज के अतिरिक्त और बहुत से तस्य सम्मितित होने हैं। इसे हम सकल व्याज कह सकते है।"1 इयाज लेने का खोकिनय

(The Justification for Interest)

ब्याज लेने की निन्दा—

गह विषय आरम्भ ने ही विवादयस्त रहा है कि क्याच्याज का लेना उचित है। लगभग सभी घर्मों स्थाज की निन्दाकी गई है। इस्लाम घर्म में शस्यित के अनुसार ब्याज लेना एक प्रामिक पाप है। यहूदी या ईसाई घर्म भी इसके पक्ष मे नहीं है। हिन्दू धर्म ग्रष्टीण ब्याज लेना पाप तो नहीं बताता, परन्तु मनुस्मृति के अनुसार यह याछनीय नहीं है और क्याज का न लेना ही अधिक अच्छा है।

ुत्राने प्रनानी लेलको स अफलाशून और घरसतु दोनों में ही बड़े दाव्यों स इसवी निन्दा की है। अरुत्तु का कहना है कि इच्छा पूष्णदाश अनुत्यादक है और इसनित कह इस्य को उद्यक्त नहीं कर सनता। अत जो लोग ब्यांत्र की है के इसदों की क्याई वो डीस्तवर उनदा गोणका करते है। व्याज लेने को अनुत्रित समझने का विचार एक अदा तक अभी भी प्रवस्ति है। परस्तु कर्ननात जुन में इस्ता क्रिरोध करने बालों की नस्या कम रह गई है और मानव समाज ने ब्याज लेने तो प्रया को स्वत्यम्या स्वीक्षार ही कर जिया है। वैक्षित प्रया तथा और्षोशिक विशास के माय-माय स्थाव की वाह्मोयता वस्त्री गई है।

ब्याज के औचित्य का सम्बन्ध ऋण-उद्देश्य से---

अब हुमें यह देखना है कि प्राचीन लेखनों ने त्याज की निन्दा बयों को है? इसे टीक प्रवार से समझने के लिए दो प्रकार के व्यापों से मेद बरना आवस्यक है—एक तो उपमोक्ता द्वारा लिया हुआ क्षण और दूसरा उत्पादक द्वारा लिया हुआ क्षण और दूसरा उत्पादक द्वारा लिया हुआ क्षण। पहले को हम उपमोक्ता क्षण। और दूसरे को 'उत्पादक क्षण।' कह सकते हैं। अग्य पत्यों में, उचार लेखें के दो उद्देश हो अवते हैं। अग्य पत्यों में, उचार लेखें के दो उद्देश हो अवते हैं के लिए प्रमान प्रवार आप करें। प्रा करने के लिए पर्यान आप नहीं हैं या जिसे अचानक कुछ ऐसी आवस्यक राये अप परनी है जिनके लिए उत्तरे पर्यान हों। वर्ष के सार अपने के लिए उत्तरे पर्यान हों। वर्ष पर है जिस के सार अपने के लिए उत्तरे पर्यान है जिस के लिए उत्तरे पर्यान है। उत्तर है। हिम्म के सार अपने किया जाया। दूसरे, यह भी सम्भव है कि व्याप भी दिस्म विसी व्यावार अपने सार वस्त्री में लिया दो जाया। देश हैं। वर्ष प्रमान की प्रा हो है और इस उपयोग हारा आप में विद्य है। वर्ष वसी।।

प्राचीन नात मे ऋष् बहुषा उत्भोग के लिए उपयोग दिया जाता या और ऐसी आवदय-नता के समय लिया जाता या जबनि किसी नारणबस उधार कोने बाला अपनी स्वयं की दमाई से अपना दाम नहीं चला सदता था। उदाहरणस्वस्य मदि वोई व्यक्ति बीमार हो जाता या नार्विसो देवी आर्थान के राष्ट्र अपन्सात् ही निर्मन हो जाता था, तो बहु अग्ने पडीसियो क्यता सम्बन्धियों से सह्यता के रूप में ऋण तेता या और धीरे-धीरे इसे अपनी प्रसिय्त की कमाई में ने पुत्राने या प्रयत्न करता था। विद्वय ही ऐसी दशा में व्यात का सीयना अन्याय था और एक प्रकार से एक

^{2 &}quot;The interest of which we speak (in Economics) when we say that interest is the earning of capital simply, or the reward of waiting simply is 'Net Interest', but what commonly passes by the name of interest includes elements beside this and may be called Gross Interest.'

हुती भाई नी विसमता में ताभ उठाना था। यही नारण है कि स्थान क्षेत्रे वालों नी निन्दा की जाती थी। श्रम और भूमि ही प्राचोन नाल ने उत्तरित के मुख्य साधन थे। पूँजी के उपयोग की प्रया नहीं के बराबर थी और ऋण नी राति की उत्तरित नार्य में समानर नाभ उठाने का प्रस्त ही

नही बटता या।

नहा जटना था। परन्तु धोरे-भोरे उत्पादन में पूँजी का महत्त्व बढ़ता गया और ऋण ना उत्पादक उपयोग होने सपा। श्रीक्षोषिक ऋष्ति ने तो महार की कथा पलट ही वर दी। मधीनो वा उपयोग पूँजी के बिना सध्यव मही है। ऋण को पूँजी के रूप में उत्पादन वी शमता बढ़ाई जाने सपी और ऋण के उपयोग से इस्तु किने वाले को साम होने स्था। बाहतव में आधुनिक युग में अधिनतर स्टम्प उत्तादन के हेतु लिए जाते हैं। उनके उपयोग के फनस्वका उत्पत्ति और लाग में बृद्धि होती है। ये ऋण एक दुर्गी भाई भी सहायता के रूप में नहीं होते, बरन आप का साधन होते हैं। अत. व्याज के जियम पराने आक्षेप बनेगान पूर्ण में सराहनीय हो जाने है। यदि ऋणदाता उस बढी हुई उत्पत्ति में से, जो ऋणी को ऋण के उपयोग के फलस्वरूप प्राप्त हुई है, हिस्सा माँग, तो इसे अनुचित नही यहा जा सकता है। यही नारण है कि आजकल न्याज लेना न केवल उचित ही समका जाता है. बरन आधुनिक आधिक प्रणाली का एक अनिवार्य सया आवश्यक अ.ड. माना जाता है।

त्यांत्र सी बाद्धांत्रियां ऋण के उद्यादक उपयोग से ही मन्यन्थित है। दूसरों के हमयों की उत्पादन कार्य में तमाकर क्षाभ उडाना आधुनिक व्यवसाय की प्रशेक शाला में पाना जाता है। उपभोग सम्बन्धी ऋणों वा निरोध महस्य नहीं रह गया है और दोनो प्रवार के ऋणों में भेद करना

भी बहधा सम्भव नही होता है ।

व्याज के सिद्धान्त (The Theories of Interest)

ब्याज का विचार बहुत पुराने समय ये चला आता है, परन्त ब्याज के सिद्धान्तों का इतिहास अधिक पुराना नहीं है। एडम स्मिन तथा रिकाडों के समय तक भी व्याज ना कोई निद्वय सिद्धान्त नही बन गाया था। उपरोक्त दोनो विद्वानो नै व्यान और लाभ में कोई भेद नही निया और दोनों की सामृहिक रूप में विवेचना (जो अधूरी ही थी) करने का प्रयस्त किया। पूराने नेखको ने ज्याज और उसके सिदान्तों के अध्ययन को एक सन्छ सथा घणित विषय समक्त कर छोड़ टियाया।

(1) सीनियर का ब्याज का त्याग-सिद्धान्त

ऐतिहासिक हरिट से सीमियर (Scalor) का ब्याज का विद्वाल सबये पुराना है। यह सिद्धाल क्याज के निषह अपना स्थाग सिद्धाल (Abstinence Theory of Interest) के नाम से प्रसिद्ध है। सीनियर पाकथन है कि स्थाज पूँगी का पारिशोषण है, परन्त देखना है कि पँजी किस प्रशाद उपलब्ध होती है।

पूँजी का सबस बस्त द्वारा होता है। जैसा कि हम पहते देख पुके है, पूँजी बसत का वह आग है सो प्रतिष्य में उपादन कार्य में सगाया आता है। बिना बसत के पूँजी नहीं मित करती और वसत करना कोई सरल कार्य नहीं है। किसी मनुष्य को जो आय प्राप्त होती है उससे वह अपनी आवस्यात्ताएँ पूरी चरता चाहता है। किन्तु यचत करने के लिए यह अवस्यक है कि आप के भाग को आवस्यक्ताओं की पूर्ति पर भाग के किया जाय। इस प्रकार, बचत करने वाल हो। अपनी आवस्पाताओं पर व्यय को राम नरते के लिए बाष्य होना पडता है। अन्य सान्दां में, मचत करने के लिए उपनोम ना त्याग करना पडता है, जो दुलदायों होता है। यही नारण है हि प्रत्येक बचत करने बाला बचत करने के लिए उसी समय तंबार होता है जबकि उने किसी न रिसी साम की आया हो।

इस प्रवार, ब्याज वह पारितोषण है जो वबत करने वाले को उस त्याम के बदले के रूप में मिलता है जो उसने अपनी आब का उपभीग न करके किया है। आलोचना---

सीनियर के सिद्धान्त नी प्रनेन आलोचनाएँ नी गई हैं:—(i) कहा जाता है कि बनत करना सदा हुलदाधी नहीं होता। इसमें ता नीई रान्देह नहीं है नि नियंत वर्ष को बनत करने में अमुिषधा होती है, पर इसे त्यायाँ कहना उचित न होगा। (u) इसने विपयीत, बहुत में चनी लोग बिना किसी अमुिषधा के बचत कर सपते हैं। (ui) बुछ लोगों गो आप तो इतनों अधिक हो सबती है कि वे बिना बनते कियर हो सा अमुंति के वेता विचत कियर होता है।

(II) मार्शल का प्रतीक्षा सिद्धान्त

स्थान क्या है?

मार्गल ना विचार है नि त्यार्ग राज्य ना उपयोग ठीक नहीं है। उन्होंने प्रतीक्षा सब्द ना
प्रयोग नरने नी निकारिस शी है। बचत करने में त्याग नरना शावस्वन नहीं है, परनू प्रतीक्षा
करना जान्यवन है। आज के जिस भाग की नचत की आती है उनके विक्या में यह नहा प्रल होगी नि उसका उपभोग नहीं किया जाता। बास्तव में पूँजी का भी उपभोग होता है, परनू
हुस्त समय परवान्। इस प्रनार, बचत में हम वर्तमान उपभोग करनान में शिव्य में उपभोग करना स्वीत्रा करना पडता है। दूसरे धन्यों में, आय के जिस भाग नी वचत की जाती है उसका उपभोग नी प्रतीक्षा करनी पडती है। प्रतीक्षा करना भी कोई सरत नार्ग नहीं है। बिककात मनुष्य प्रतीक्षा करनी पढ़ती है। उनमें ऐसा करने के निए निक्षी प्रतीमक नी आवस्वकत पढ़ती है और ब्याज ही वह प्रतीमन है। इस प्रनार, स्थाज प्रतीक्षा (Waiting) का गरितोचल हो और व्याज नी दर वा इतना होना आवस्यक है कि जिससे यथेटट पूँजी प्रान्त होने सोया बचत हो सिकें।

ब्याज क्यों दिया जाता है ?

मार्चल का दिवार है रि प्रतीसा को उरशित का एक पृथ्व माधन नहा जा सहता है। आधुनिक उरशीत प्रणाती भ मभी और प्रतीशा करनी पड़ती है। एवं रिमार मेन को जीवता है, वीज अधित प्रणाती भ मभी और प्रतीशा करनी पड़ती है। एवं रिमार मेन को जीवता है, वीज अधित का उराविसा करता है। टीक इसी प्रकार, एवं निर्माणकर्ता भी उद्योग को चालू करते ही लाभ नहीं उद्या करता है। टीक इसी प्रकार, एवं निर्माणकर्ता भी उद्योग को चालू करते ही लाभ नहीं उद्या करता है। प्रतिकृती ही उरशित की पीत अधिक परित है। प्रतिकृती ही उरशित की रीति अधिक परित हो उर्जित की स्वास अधिक परित हो हो जिल्हा है। उर्जित की स्वास अधिक परित हो हो कि दुख से परित भी वसन वर सकते हैं और साथ ही पुद्ध से प्रति भी हो सबसे हैं जी बजत रसने के लिए उप्टा अपने गीठ स देने के लिए निर्माण हो पुद्ध से परित हो हो की विज्ञ करने के लिए उप्टा अपने गीठ से देने के लिए निर्माण हो प्रति हो साथ हो पुद्ध से परित हो हो की स्वास के लिए उप्टा अपने गीठ स देने के लिए निर्माण हो परित हो साथ हो प्रति हो साथ स्वास की स्वास क

इस सम्बन्ध म डा॰ रिचाईस ने भी मार्थल का समर्थन किया है। डा॰ रिचाईस का

^{1 &}quot;The sacrifice of present for the sake of future has been called abstinence by economists.... Since, however, the term is liable to be misunderstood we may with advantage avoid its use, and say that the accumulation of wealth is generally the result of postponement of enjoyment or of a waiting for it."—Marshall Principles of Economics, pp. 232-238.

विचार है कि सदानि सोग वजत असे र नारणों से नरते हैं, परन्तु ब्यान का मुर्ग्य नारण गरी है हि वजत करने वाते को उत्तभोग के सिए प्रतीक्षा करनी पत्ती है। ब्याज मुन्यतवा प्रतीक्षा का ही पारितोषण है। बगात का निर्मारण की ते?

अर्थात करता है नि सदि प्रतीता नो उत्पत्ति का सामन मान निया जाय और इसी के पारिलोरण को प्यान करा जाय, जो फिर पारिलोरण किस प्रकार नियारित होगा। दण्य है दि स्थान उस पुरुष्तार अवदा पारिलोरण के बरावर होगा जो बचन की तीमान्त हुटि (Marginal increment of saving) के निष् आवश्य होता है। पूँची की आवश्य पुरित के लिए हुद व्यक्तियों को उसका का सालव देना आवश्य होता है। याज को दर ऐसी होनी चाहिए कि सीमान्त बचा करते बाता याजि बचन करने की तैयार हो जाय। पूँची की एक मिरियत माया प्रस्त करने के लिए गीमान्त वच्या करते के लिए गीमान्त वच्या करने का लिए गीमान्त वच्या का लिए गीमान्त वच्या करने का लिए गीमान्त वच्या का लिए गीमान्त वच्या का लिए गीमान्त वच्या का लिए गीमान्त वच्या करने वा लिए गीमान्त वच्या का लिए गीमान्त वच्या वच्या का लिए

थालोचनाएँ---

का मह निद्धास अपूरा है, वर्षोि () अन्य वस्तुओं सो भाषि पूँजी भी एक वस्तु है और स्वात्र इनका मून्य है। हिंसी भी वस्तु का मून्य भी और बूर्ति हारा निश्चित होना है। 'स्वामा' अवदा प्रेतीसा' इतर तेकन पूर्ति है। दिवेत्वता होनी है। मान वी नहीं। वस्त हारा पूँजी प्राप्त होती है और वस्त तथा प्रया स्वीता हारा निर्धारित होनी है। परन्तु पूँजी नो मान तथा इसके वारणों की विश्वेषणा मानेत अपना सीनियर हारा नहीं वो गई है। इसी कारण व्यात्र के विश्वास प्रयाद होती है। स्वीत कारण व्यात्र के विश्वास वार्षों है। सिर्धा स्वात होती की स्वरूपों विश्वेषणा मानेत के विश्वास करा देखी, इसी वीव्यत्मी मूर्ति को भी सपूर्ण विवेचना नहीं भी जाती है। त्याण और प्रतीक्षा के अनिरिक्त और भी बहुत से कारण है जो पूर्ति की स्वरूपों सिर्देश करा होती है। त्याण और प्रतीक्षा के अनिरिक्त और भी बहुत से कारण है जो पूर्ति की स्वरूपों सिर्देश होती है। त्याण और प्रतीक्षा के अनिरिक्त और भी बहुत से कारण है जो पूर्ति कारण करते हैं। (सां) मानेत ने तो प्रतीक्षा को उन्हित साथन मान कर एक वर्ष बहिना है

(III) व्याज का उत्पादकता सिद्धान्त (The productivity Theory)

व्याज क्यों दिया जाता है ?

द्रश तिद्धाल के अनुसार पूँजी उन्यति के अन्य माधनो प्री भानि एर उल्यादन माधन है। यद पूँजी भी सहायता के बिना उत्तिन की जाति है, वा उत्यादन बहुत ही अस गोना है, परजू पूँजी ना उपयोग नरने में समें नहुत अधिन जुढि हो जाति है। उदाहरणस्वस्त, एर विचारी अनुह तथा अन्य माधनों भी सहायता से जिनता शिमार कर समता है उतना बिना उननी महायता के मही। जार द्वारा होय ही अपेक्षा अधिन महासदी परकी जा सकती है और जात तथा नाव दोनों के उपयोग में और भी अधिन। इस प्रवार पूँजी वा उपयोग उत्पादन है और इसनिए इसे उधार तेने वाने व्याज देने नो सीयार हो जाते हैं। व्याजन्यर का पूँजी वो उत्पादन ता से पनिष्ठ तथा प्रवार सम्बन्ध होना है।

ब्याज का निर्धारण कैसे ?

अब यह प्रस्त उठना है कि इस निष्ठाल के अनुसार स्थाजन्तर की निरंपत होनों है। यूँ जो की कौननी उत्पादकता बारा व्याज का निर्धारण होना है ? इस निद्धान के समर्थता हा मत है कि अन्य सापनों में भौति यूँ जो की भी सोमान्त उदगदकता का पता नगाया जा महता है। अन्य

^{1 &}quot;Interest is, however, primarily a reward for waiting."

⁻Dr Richards : Groudwork of Economics, p. 115.

साधनों को माताएँ यवास्थिर रखकर यदि हम पूँजी को मात्रा एक इवाई से बढ़ा दें, तो कुल उत्सीत में पूँजी की सोमानत उपज के बराबर ही वृद्धि होगी। इसी सीमानत उपज का मूल्य व्याज की दर को निष्टियत करता है। उपने काल में, जैसा कि हम सीमानत उत्पादकता सिद्धान्त में देख चुके हैं, पूँजी का पारितोषण इस मूल्य से कम या अधिक नहीं हो सकता है।

आलोचनाएँ ---

परन्तु सीनियर तथा मार्गल के सिद्धान्तो वी भौति व्याज का यह सिद्धान्त भी अधूरा तथा अपूर्ण है :—

(१) यदाप यह सिद्धान्त स्थाज के कारण तथा व्याज-स्र के निर्धारण रोगो नी विवेचना करता है, परन्तु यह विवेचना एक-दिशायी है। यदि च्यूपी ज्याज रहतिला हैता है कि ऋज करतावर होता है, तो उन ऋणी पर व्याज नधी दिया जाता है, जो उत्पादन के विपरीत उपभोग हेनु लिए जाते हैं १ ऐमें ऋणी पर तो व्याज नहीं होना चाहिए, ज्योंकि ने तो उत्पादक नहीं होते।

(२) यदि सोमान्त उपज के मूल्य द्वारा व्याज-दर निष्यित होती है, तो सीमान्त उत्पादकता सिद्धान्त की वे सारी आलोधनाएँ. जिनका अध्यान एक पहले अध्याय में किया जा चुका

है, यहाँ पर भी लागू होती हैं।

(३) यह सिद्धान व्याज वी दर का केवल पूँजी की मांग की होट से अध्ययन करता है। पूँजो की मांग उनको उत्पादन-दाित पर निर्भर होती है। वदि उत्पादरता अधिक है, सो मांग भी अधिक होगी, और सदि उत्पादकता कम है, तो मांग भी वम ही होगी। अन्तिम विवेचना, में मांग पूँजी वी सोमान्त उत्पादकता द्वारा निद्यित होती है। पूँजी वो पूंति वी विवेचना इस सिद्धान्त में नहीं वी जाती है।

(४) पूँची की उत्पादस्ता स्वयं भी स्थान-दर पर निर्भर रहती है। यदि व्याज-दर केंची होती है, तो साधारणस्त्रा पूँची की माग कम होती है, जिसके छल्यकर पूँची की सीमान्त उत्पाद-कता में बृद्धि हो जाती है। इस प्रकार इस बात वा निर्णय कठिन है कि व्याज-दर सीमान्त उत्पाद-

दकता पर निर्भर है या सीमान्त उत्पादनता स्थान दर पर।

(प्र) इस सिद्धान्त में एक चन्नाकार तर्क (Circular Reasoning) भी विद्यमान है।
पूर्णी के सभी सामनो तथा औजारी और मनीनों वा मून्य ब्याज नी दर मान कर ही निक्षित
निसों जाता है। मान लीजिय कि हम एन १०,००० रसमें की स्थाज ना उपसों करते हैं, जिल्के वराया हुंगे १,००० रस्के भी बांधित आप होती है। इस आधार पर हम यह गृशे वह सबते दि आज-दर १० रुपमा संकडा होगी। हम केवल दवना ही वह सबते हैं कि यदि आज को बांधित वर १०) रुपमा संकडा होगी। हम केवल दवना ही वह सबते हैं कि यदि आज को बांधित वर १०) रुपमा संकडा हो, तो दश समीज को मुख्य १०,००० रुपमा हाना चांदिए। दू इसे उपसों में मनीन का मूल्य ब्याज-दर के ज्ञान विना नहीं निवासा जा सबता। अत पूर्णी का मूल्य निवासने से पहले ही ब्याज की दर तात होनी चाहिए, जर्वाक यह सिद्धानत ऐसा सममता है कि पहले पूर्णी को कीमत बात की जाती है और बाद को यात को दर।

(IV) ब्याज का पारितोपिक सिद्धान्त (The Agio Theory of Interest)

इत विद्यान ना निर्माण सर्वप्रमा जांन रई (John Rae) नामक वर्षधास्त्री ने किया था। बाद भी प्रसिद्ध व्यॉस्ट्रियन वर्षधास्त्री प्रोक्तिर बोम यावर्षः (Bohm Bawerk) ने इस सिद्धान्त को व्यपनाया और वाजकत यह उन्हीं के नाम से अधिक प्रसिद्ध हैं।

व्याज देने का कारण— बोम बावर्कका नथन है कि व्याज ना मुग्य कारण यह ही गमुप्य के लिए नर्तमान और मर्थिप्य का महत्त्व समान नहीं होता। यह न्तुमान आवश्यकता पूर्ति में भविष्य नी आवश्यकता

1 ---

पूर्ति नी अपेशा अधिक मृत ाा अनुभव करता है। इसी नारण, वसंमान वस्तुओं के मूल्य में, श्रविरव नी उस जैती ही बस्तुओं नी मरेशा, एन पास्तिषण या प्रध्यानि (Agio or Premium) रहता है, तो ब्याअन्दर भी निरिचत नरता है। उत्तरा नहता है ति वर्गमान वस्तुओं नी भीभा श्रविष्य की उसी माना, गुण और योमत वानी वहतुओं नी अपेशा घोडी अधिन रहती है, नयोरि सीत दुद्ध कारणों ते भविष्य के उत्तरोग नी अपेशा वर्गमान उत्तरोग नो अधिक स्वस्त करते है। के कारण निम्मानिश्वत है:—

(१) भविष्य भुँपलादिलाई पडताहै और अनिस्चित जान पडताहै, जिसके वारण

मनुष्य भविष्य के मुख को बर्तमान मुख की अपेशा कम समभता है।

(२) प्रतियम की आयरमध्याओं मी अपेक्षा वर्तमान आवरमकताएँ अधिक तीवतापूर्वक मनुभव को जाती है। यही कारण है हि वर्गमान आवरमत्याएँ पूरी करने वाली सन्तुओं की मीग भवित्य नी आवरमक्ताएँ पूरी रस्त वाली वस्तुओं की अपेक्षा अधिक आग्रहपूर्व होती है। अदा अर्थमान वस्तुओं ही मौब अधिक होती है और उपका अभाव अधिक तैनी के गाय अनुभव होता है।

(३) वर्गमान वस्तुओं नो भावी बस्तुओं तर एक विशेष सम्मीको घोष्ठता (Technical Superiority) प्राप्त होनो है। दारण, देसे-गैंगे उलाबि में अधिम समय तगता है और उलाबक रिति भी और अधिम पुमाबदार होती पत्ती जाती है, भविष्य में बस्तुओं पर बतेमान बस्तुओं में अटला भी बल्तो जाती है, नोशील इस प्रकार में पीदियों के उपयोग में अधिम साम्रा में उत्पत्ति

होने लगती है।

जनरोत्तः नारणो से एक मनुष्य बनेपान के १००) ना मृत्य भविष्य के १००) नाये के मृत्य ने नीव्य के १००) रागे के मृत्य ने नीव्य की ११०) रागे के अधिक समय है। यदि इस समय नी १००) रागे वार्षित आप स्वित्य की ११०) रागे वार्षित आप तरवार के सिंद समय १००) रागे वार्षित आप तरे तर भविष्य नी दर ११०) रागे वार्षित आप तरवार के सिंद सम्बन्ध के तर देश रागे वार्षित अधिक समय १००) रागे वार्षित के समय नी दर १००) राग्य में नाय नी साम सम्बन्ध के समाम सम्बन्ध के सम्ब

(V) फिरार का समय वरीयता सिद्धान्त (Time preference Theory of Interest)

हकार (Fisher) में बोम बायर की विशेषना में थोड़ा गुधार गरने का प्रयत्न किया है। उनका करता है कि बोम बायर में वर्तमान को धमन्त्र करने के जो तीन कारण बताये हैं उनमें से बहुते हो तो देखे हैं, परनु तीताम मतत है, बाती कर हो भाग में में हैं पर परीक्त कर के उन्तर के उन्तरक्ता निदानत को मान सेना पड़ता ?। गाय ही, उन्होंने यह भी बताया है कि भविष्य वो अनिदित्तावा के कारण बनेनान को नमत की निया जाता है। बायर बन मनान रूप में निस्तित मानी क्षेत्री को अभेशा नोक हिस्स भी बनोमान मोनी बनी हो नायर बनसे हैं।

व्याज का कारण---

मुख्य बात यह है नि सोगो में समय नरीयता (Time Preference) होती है। वे अपनी आप नो तुप्तत स्थव नरते के लिए अधिय रहण्ड या आनुर (Impation!) होते हैं। यह आनुरता दितनी अधिर होगी, यह निम्म बातों पर निर्भर हैं:—(i) आय नी मात्रा, (ii) आय ना समय-वितरण (Time Distribution) अवन्ति रम बात तर नि जाय नी प्राप्ति तिताने समय नर पंत्रों

Bohm Bawerk : The Positive Theory of Interest.

हुई है, (m) आम क्या प्रदार प्राप्त होती है, (iv) आव को भविष्य म उपयोग वरने वी निष्यत्तता और (v) व्यक्ति विशेष की मनोबृत्ति । जिन व्यक्तियों ती आय अधित होती है उनके लिए मतैमान आवस्प्रताओं को पूरा करने की मुख्या अधिक होती है। इनके विपरीस, निर्मन लोग भविष्य को वर्तमान को अगेशा बहुत कम महत्त्व देते हैं। अभीरों में गरीयों भी अपेक्षा समय वरीयता कम होती है।

कितार का विचार है रि ज्याज रा नारण रामय वरीयता हारा ही प्रस्तुद्ध निया जाता है। कि प्रतेष न समुख्य अपनी आधा को पुरत्त क्या करने के लिए समझल या आहार रहता है। परन्तु यदि सारी आधा वर्तमान मंही क्या कर पर दी जाय, तो वचन नहीं हो सारती और न ही पूँची एकरित हो शासी है। जल सुरत्त क्या करमें नी आनुरता को रोचना पढता है अंद दम प्रतेष जी अनुरता हो। सामय पढता है और दम अनुरता का रोचने के लिए ही ज्याज वा प्रकोभन दिया जाता है। समय विदेश में रामक प्रताप कर तती होगी चाहिए। पर्यांच मात्रा में यचन हो ला सके, अर्थान् व्यय-आनुरता हस अरा तर रोती जा मके रिपूजों वी मांग के अनुसार बचन हो सके।

जबिर बोम यावर्क के अनुसार व्याज-यर पारितोषिण अथवा व्याज-यर (Premium Rate) ब्रारा निविस्त होती है, तब फिनार के अनुसार यह समय वरीयना के अदा पर निर्मेर हिती है जो उप प्रकार नी बहुत वर होती है। उबाहरकावण्यन, यह एक अनुसार २०० राग के प्राचार होने वाले वर्तमान गुरा को एक साल वर्त्त के बहुत कर स्थापन होते वर्तमान गुरा १०० राग के प्रवास होने वाले वर्तमान गुरा को प्रवास के व्यावस के प्रवास होने वर्तमान है, तो वह वर्तमान को अध्यास होता है। ऐसी दसा मं बहु १०० रपये एक साल तक के लिए उधार देन वी तभी तैयार होगा, जबित माल भर पीठी होने वहने तो १०० रपये एक साल तक के लिए उधार देन वी तभी तैयार होगा, जबित माल भर पीठी होने वहने तो १०० रपये एक साल ने आमा होगी। यदि ऐसा नहीं निया जाय, तो उसे उधार देने महानि होगी और वह वयन करने के स्थान पर वर्तमान उपभोग को ही अधिक पत्तक करोगा। आठ रपया अधिक मिल जाने में वर्तमान और भावी सत्ताम में समानता आ जाती है। अत. व्याज-इस मुद्धप दो व्यव करने के बातुत्तक स्थान की समय-अनुराग भी माय यह अनुरात ही १। व्यव-अनुरात जितनी आधा होगी उतना ही समय-अनुराग भी अधिक होगा और उतनी ही व्यवस्थान वर्ता भी की की नोती, और, जितना हो समय अनुराग नम होगा।

हत प्रकार, स्याजन्यर यह दर है जो शंभान सत्तीय की भविष्य के लिए स्क्रीत वर्ध हो है। श्रीत सदा से बह समय-अनुसान-दर के बराबर होती है। श्रीत बाजर म स्याजन्यर किसी व्यक्ति की समय-अनुसान-दे के जी है, तो बह स्थान देवर लाभ करने जो स्थान स्था

फिरा के अनुवार यह सिदाल रई मान्यताओ पर आधारित है:—(1) ह्या की क्या-वाि में निसी प्रकार का परिवर्तन नहीं होना चािए। विह अविष्य में द्रय्य की क्य-वािक वह जाय तो एक व्यक्ति भविष्य में ८० क्यां को भी वर्तमान ने १०० एवं ने प्रधिक सम्मान सकता है। इस द्या में यह खिदाक लागू क होगा। (1) श्रुंकी के स्वामी की परिस्थितियों में कोई परिवर्तन नहीं होना चािहा। यदि एक व्यक्ति भविष्य में सादा और गंगमी जीवन व्यक्ति कांगा चाहता है, तो हो सकता है कि अर्थमान के १०० रपटे नामहत्त्व उसके विष् भविष्य में सौ रपये से भी अधिक हो जाय ।

यदात्रिक तर ने योग वायकं के विद्धान्त को सुधारते ना प्रयत्न किया है तथापि बोम बायकं के विद्धान्त का महत्त्व कम नही हुआ है और यह निम्म दी करणों ने महत्त्वपूर्ण है :—(1) ब्याल के उत्पादन विद्धान्त में महत्त्वपूर्ण है :—(1) ब्याल के उत्पादन विद्धान्त कम स्वाल क्यों दिया जाता है, परन्तु यह विद्धान्त कमी प्रमार के न्द्रणी पर दिये जाने वाले ब्याल की ब्याल्या करता है। उत्प्रोत के विद् जो क्याल की ब्याल्या करता है। उत्प्रोत के विद जो क्याल विद जाते है उन पर दस्तिए ब्यान दिया जाता है कि वर्तनान उपभोग किया पो नुलना में अपित महत्त्व प्रकार है। (1) यह विद्धान्त इस बात की भी वमाकता है कि वद वोदी व्यवसायी अपनी वस्त वो अपने वारोबार में वगाता है तब भी उपभोग मनी पाहिए, रमोनि यह भी वस्त के वर्तमान उपभोग नो भित्य के लिए स्वित्त करता है।

आलोचनाएँ -

अल्य सिद्धानों में भ्रांति प्रस्याणि और समय वरीयता-विद्यान भी अपूर्ण है :—(i) यह सिद्धान्त भी स्वाय-दर का पूंची की पूर्ति ते सम्बन्ध स्थायित करता है, क्योंनि समय-वरीयता तथा अविष्य निरादर में तीयता के अनुसार में बच्चा (अर्थाप पूँची) को पूर्ति निस्त्य होती है। ।। पूँची वे पूर्ति निराद होती है। ।। पूँची वे पूर्ति निराद का अनुसार में बहुत-ती बातों पर निर्मर होती है। (iii) बोग वाक का रिद्धान्त उत्थादक्त सिद्धान के स्वतिक पूँची की पूर्ति भी सहुत-ती बातों पर निर्मर होती है। (iii) बोग वाक के विद्यान उत्थादक्त सिद्धान के सुत्ति है। स्थाप की राम्य की ता सकती है। न्याप की राम्य वाव के का स्थाप का विद्धान एक वीमान उत्थादकता प्राथा को जा सकती है। ''सुतत्त्रता भी स्थाप के जा सकती है। ''सुत्त्रता भी स्थाप के जा सकती है। ''सुत्त्रता भी स्थाप के जा सकती है। ''सुत्त्रता भी स्थाप के जा से स्थाप के जा सकती है। ''सुत्त्रता भी स्थाप के हैं स्थाप के स्थाप के स्थाप के स्थाप के स्थाप के स्थाप के समय की है। स्थाप के समय अनुसार के स्थाप अनुसार के साय-अनुसार होता है और विभिन्न नानों में एक स्थापित के समय-अनुसार से भी अन्तर होता है शे

(VI) ब्याज का प्रतिष्ठित या वास्तविक सिद्धान्त (Classical or Real Theory of Interest)

व्याज का प्रतिष्टित गिडान्त' 'बास्तिक सिदान्त' भी बहलार्ता है बसोकि यह व्याव-दर के निर्पारण को बास्तिकि पटरों, जैसे-जरनारत्तता एवं नितन्त्रिया (अर्थान् नृ'को को अप्ताकता एवं वस्तुओं की बचन) के द्वारा स्पट करने का प्रयत्न करता है। इस सिद्धान के अप्ताकता एवं वस्तुओं की बचन) के द्वारा स्पट करने का प्रयत्न करता है। इस सिद्धान के प्रतुसार, प्रयाव-दर प्रतीक्षा, त्याग या समय-वरीयना (time proference) के निष्ण एर मुगतान है। प्रतिष्ठित अर्थवाहित्रयों में यह नतभेद तो है कि बचत प्रतीक्षा के कारण है या स्वाग के

[&]quot;Fundamentally, Bohm Bawerk's theory of interest was a marginal productivity theory, though this fact is usually been neglected because at different times he places different emphasis on the various stands of his thought,"—Briggs and Joardan: Text-Book of Economics, pp. 462-466.

कारण अथवा समय-वरीयना के नारण, विन्तु वे सभी यह भानते है कि 'स्पाज-दर' वचत के लिए मुगतान है। इस सिद्धान्त के कमुसार, ब्याजन्य पूँजी-वस्तुवों (capital goods) मे विनियोग करने के लिए बचतों हा माग एव वचतों भी पूर्ति हारा निर्धारित होती है। नीचे हमने दन मौंच एवं पूर्ति पक्षो पर अनग अनग प्रकास खाता है।

(१) माँग पक्ष--

पूँजी बस्तुओं के लिए माँग उन फर्मों द्वारा प्रस्नुत की आसी है जो कि विनियोग नरने नी इच्छुक है अर्थान नई पूँजो-बस्तुयों एरोदिया या बताना चाहती है। पूँजो-बस्तुयों के लिए मान इस कारण नी आती है निकास प्रयोग उपमोक्ता-बस्तुयों उरपन करन म किया जा सकता है, अबवा उपसित के जार सायागों भी भीति उपनी भी एक आगम-उत्पादन ता (evenue productively) होती है। अत, एक दी हुई श्रेषी की पूँजी सम्मित (उदाहरणार्थ मधीन) के लिए एक शीमान्त आगम उत्पादन ता बक्क (MRP curve) क्षीचा वा सनता है नि उस ममीन के स्टॉन में विनिन्न स्तरो पर की गई एक अतिरिक्त मधीन नी वृद्धि के फनस्वस्थ मुख्य अगम मे होन वाली वृद्धि नो विवायमा।

यर्थिप अन्य उत्पत्ति साधनो ही भौति पूँची नी भी मीमान आगम उत्पादकता होती है. सह अल्म नावनी हो सीमान आगम उत्पादकता हो और अधिर व्यटित होती है। प्राप्त, पूँची का जीवन बहुत वर्षों ना होता है, प्रबंदि एन पूँची-मायित होने वर्षों तक आप देती रही है। अत. उपत्रिमतों हो भविष्य को अहिदिवतताओं को विचार ने लेना पडता है तथा मंप्टीनेन्स और परिधातत व्यत्यों के लिए अलाउन्स देना पडता है। अन्य घड़ी में, उ हे पूँची की सीमानत हवाई है। यु प्रवाद का पडता है। उहाँ पूँची मायित हवाई है। श्री की सीमानत हवाई है। ग्रु अप पडता है। यु अप पडता है। यु अप पुँची सम्पत्ति ही ग्रु अप पुँची सम्पत्ति हो। अप कि अधिक होगी, उतना हो हम इथ्य उपनयी उत्त प्रवाद को प्रवाद के प्रविद्ध स्वाद को प्रवाद को प्रवाद के प्रवाद को प्रवाद को प्रवाद को स्वाद को साम को स्वाद को साम का साम को साम की साम को साम का साम को साम का साम क

पूर्ण प्रतियोगिता में को के निष्यह लामदायक होगा है कि वह तिसी साधन को उस थिन्दु तक सरीदे जहां उनकी कीमत उसनी गोमान आगम उत्पादनता के बरावर हो जाय। ध्यान दर स्वयद्धाः उस वनता की वोमत होती है, जिसकी आवश्यकता पूँजी थन्तुएं सरीदने के लिए योग तह र अता उपने पूँजी-थन्तुजों के लिए योग त्वया यो नहें कि गुजी-यनुष्यं करीदने के लिए योग की गोमी उस थिन्द होता है स्वाज-दर्ग के बरावर हो आये। इस्ति गोमान्त-आग-वर्ग प्रताब महाने की गुद्ध-गामान्य-आग-दर्ग 'ब्याज-दर्ग' के बरावर हो जाये। इस्ति गोमान्त-आग-वर्ग प्रताब तह भीने यो और बादू होता है स्वाचित स्वया दर गिरने पर अधि पूँजी वस्तुजों के गिए मान स्वयान दर में उत्तरीतर वांगी के साथ जिस अवस्व स्वयान दर में उत्तरीतर वांगी के साथ जिस अवस्व होता है उस जिस के में दिवाया नया है।

जब व्याज-दर Or है, तब मांगी हुई पूँजी शी मात्रा OM है। इसका कारण यह है कि

केवल इसी माण पर पूँजी की पटती हुई मुख आव वर प्रवित्तित व्याज-दर Or के वरावर होती है। अब विर्माण-दर Or के वरावर होती है। अब विर्माण-दर Or के पटवर Or, रह जाय, तो भागी हुई जी भो माता OM में वह वर OM, हो जायेगी, क्योंकि इस माता पर घटती हुई गुढ आव दर नई व्याव दर पिंहा के वरावर होती है। इस प्रवार, यह स्थट है कि पूँजी का सीमानत-आवग-उत्पाद-ता-प्र- पूँजी के तिए मांग विवास है। वह यह भी दिलाता है। पूँजी के तिए मांग विवास है। वह यह भी दिलाता है। पूँजी के तिए मांग (अवस्वा मों महें) के पूँजी वस्तुमें सरीयने के तिए वसतों भी माग) दासिनी और नंभे भी दिसा में हमू है। यह यह साह हो भी मागा अपने प्रवास में स्वार के साह हो। दस प्रवास के तिए साता में साम के तिए साता है। इस प्रवास के तिए भी सरत है। इस प्रवास के ति स्वास के तिए भी सरत है। इस प्रवास के ति स्वास


चित्र—(अ) सीमान्त आगम उत्पादकता वक

हमारा यह निष्कर्ष है कि व्याज-रर कम होने पर पृथक-पृथक पूँजी वस्तुओं के किए (एव सामान्य रूप ने सभी पूँजी-बस्तुओं के लिए) मौग में घृद्धि हो जायेगी।

(२) पूर्ति पक्ष—

प्रतिक्ति सिद्धान के अनुसार ए जी-सम्बन्धे बरोबने हेतु जो युद्धा प्रयोग की जागी है मह जा तोगे बारा उनकम नी जाती है जो कि प्रामी बाद्ध आग के बच्च उनके हैं वे जमति आब के एन आग के उपयोग को बारीबत रूके, उपयोग के रिष्ण शायक्य का प्रधासन सुन्ध्य (release) करते हैं। बच्च मे मार्थी उपयोग के लिए प्रयोशा नरने का तत्व निहित होता है। किन्तु सोग बागेब हुए अने रिज प्रमाशि के प्रयोग कर प्राविभित्त होते हैं। आत यदि उन्हें इन्या बचाने हेतु तथा बचाने हुए अने रिज प्रसाशि के प्रकार ने हेतु देशित करना है, ती पुरन्धा रक्ष कर प्रवास के रूप के देशा होगा। अन्य सब्दों में, उनकी समय-बरीयता पर विजय पाने के लिए उद्धे व्याप के रूप के प्रेरणा देनी आवस्तक है। अधिक वच्च के लिए, अधिक उपयोग वन स्वयन करना एंगेम होरी हिन सित्त होती स्वयन-बर्च अधिक ज्यान देश सिद्धे। असा सोगो को अधिक व्यवज करने हो प्रेरणा वेने हेतु के भी स्वान-बर्च देशी होगी। यही नहीं, केची स्वान वर रस कारण से भी देशी होगी कि जिन मोगी की सक्त वर्षिनता दर जिमी है, ने वर्षासात उपयोग के गया में अधिक हाते हैं होती हेन वर्ष से ने वित्र के सित्त के प्रेस होता है। असा सोगो के गया में अधिक हाते हैं है, जत, ब्रामी ना पूर्त वन वाहिती सिंदा में उत्तर वाहित होरे होरे हो से स्वान होता

(३) माँग एवं पूर्तिका साम्य—

व्याज-सर पूँचों के लिए मांद (अर्थान् विनियोग) एव पूँचों की पूर्णि (अर्थान् बच्छा) के कटन-विष्यु पर निर्धारित होती है। दिसः व्याज-सर पर पूँचों के लिए माँग (अयवा पूँचो वस्तुओं में विनियोग करने हुंत बचनों के लिए मांग) और वयचों की शूर्ति साम्यावस्मा में होगी यही साचार में प्रचलित हो जाती है। ब्याज वर विनियोग के लिए मांग एवं बचनों नो शूर्ति दारा जिस तरीके से निर्धारित होती है वह (विंव ब) में दिवाई गई है।



इस चित्र में SS बचतो का पति-वत्र और II पुँजी वस्तुओं में विनियोग हेतु वचती का मांग वक है। (II को 'विनियोग के लिए मांग वन्न' या केवल विनियोग-माँग-वन्न भी वह सकते हैं।) विनियोग के लिए मांग और बचतो की पीत दोनो ही Or व्याज दर पर. जहां कि वक एक दूसरे की बादते हैं, साम्यानस्था मे हैं। अत Or व्याजनी साम्यदर है जो ति बाजार से प्रवलित हो जाण्गी। इस साम्यावस्था मे

VOLUME OF SAVINGS & INVESTMENT द्रव्य की OM नाता बचाई, उधार व विनियोग की जावेशी । यदि माँग और पति सम्बन्धी दशाओं में नोई चित्र—(ब) ब्याज दर का निर्धारण परिवर्तन होता है तो वजतदनसार खिसक जाहेंगे तथा साम्य दर भी बदल जायेगी। आलोचनार्ये--

व्याज के प्रतिष्ठित सिद्धान्त की कट आलोचना हुई है । प्रमुख आलोचनायें निम्न लिखित हैं—

(१) प्रतिष्ठित सिद्धान्त इस मान्यता पर आधारित है कि प्रसाधनों को पूर्ण रोजगार प्राप्त है। ऐसी बना में यदि हम एक वस्तू मा अन्यादन बढ़ाना चाहे तो हम किसी अन्य नस्तु के उत्पादन में से बुद्ध प्रसाधन हटाने पढ़े गा उदाहरणार्थ, यदि विनियोग बढाने हो, तो उपभोग-बस्तुओं के उत्पादन में से प्रसाधन हटाने पड़े गे। अत यही कारण है कि लोगों को अपना उपभी ग स्थिगित करने हेत् (अथया भवनी बचतो के भावी उपभाग की प्रतीक्षा करने हेत्) ब्रेरित करने के लिए व्याज के रूप में प्रलोभन देना पड़ता है। इसका मतलब तो यह हुआ कि यदि किसी देश में दिसी समय पर एक व्यापक पैमाने पर निष्किय साधन पडे हो, तो लोगो को उपभोग से निर्दात (abstam) रहने के लिए बोई पुरस्कार देने की आवश्याता नहीं होगी। जब ऐसा है, तो फिर व्याज स्यो दिया जाता है ? इसके स्पन्टीकरण के लिये (प्रतीक्षा या समय-वरीयता के अलावा) निसी नर्व सिद्धान्त की रचना करनी पहेगी।

(२) प्रतिष्ठित सिद्धान्त के अनुमार अधिक विनियोग (अर्थात् पूँजी वस्तुओ रा उत्पादन) तब ही हो सकता है जबकि उपभाग में कटौती की जाये, अर्थान्—उपभाग म अधिक कटौती → अधिव बचर्ने → अधिव विनियोग । विन्तु यह सब जानत है कि उपभोक्ता वस्तुओं के लिए मौग में कमी आने से पूँजीयत वस्तुओं के उत्पादन के लिए प्रेरणा घटने की सम्मावना है, और यदि ऐसा हुआ, सो विनियोग भी प्रतिकृत रूप में (Adversely) प्रभावित होंगे।

(३) प्रतिष्ठित सिद्धान्त ने पूर्ण रोजगाग की उत्पना ग्रहण करके आय-स्तर के परिवर्तनों की ज़ीक्षा कर दी है। चूँ वि उन्होंने आय-स्तर के परिवर्तना मी उस्ता की था, इसलिए वे व्याज-दर को ही एक ऐसा घटक समझने की भूलकर बैठे जो कि विनियोग और वचत में समानता स्था-पित बरती है। किन्तू जैसा कि कीन्स ने बताया है बचत और वितियोग में समानता आय-स्तर के परिवर्तनी द्वारा स्थापित होती है, न कि व्याज दर के परिवर्तनी द्वारा।

(४) प्रतिष्ठित सिद्धान्त के अनुसार बचत-बन में नोई द्वास्ट हुए विना ही बिनियोग **माँ**ग वत्र में परिवर्तन हो सक्ता है। किन्तु, जैसा कि कीन्स न बताया है विनियोग में बभी आय की घटाती है और घटी हुई आय में से नम बचत नी जाती है तथा इस प्रनार बचन बक भी परिवर्तित हो जाता है, अत प्रतिष्ठित सिद्धान्त ने बचतों पर विनियोग के परिवर्तनों के प्रभावों की उपेक्षा कर दी हैं।

(४) जेंग्रा कि कीमा ने बनाया है, प्रतिष्ठित ग्रिज्ञान्त अनिपारित (indeterminate) है। विपत्त-मक की रिवित आप रात रर मिर्भर है (अर्थान्न वयन्तक की विवित आप स्तर कर मिर्भर व्यवन्तक की स्वित आप स्तर के साथ वद- सेती) अतः विभिन्न आप-तत्तक गंचा न तहा त्या स्तर का अप-तत्तक गंचा न हो तथ रक हम यह नदी नह सकते कि व्यावन्दर का होगी और आप-स्तर क्या होगा। यह हम व्यावन्दर को जाते दिना मानूम नहीं वर सकते (अपोक्ति नीची व्यावन्दर ना मतलब है अपिक सिनियोग और इसितए केची वास्तिक आप) इस प्रकार प्रतिष्ठित ग्रिज्ञान नीई समाधान प्रसुत नहीं कर पाता है।

(VII) उद्यारयोग्य कोप-सिद्धान्त थयवा नव-प्रतिष्टित सिद्धान्त (Loanable Funds Theory or Neo-classical Theory)

इस सिद्धान्त के अनुसार व्याज उधारयोग्य कोषो के प्रयोग के लिए दी गई नोमत ह। इसके निर्मात विस्तेत हैं। प्रतिन्तित एवं नीम्म के त्याज सिद्धान्ती भी भांति यह भी एक मौर्मूर्त सिद्धान्त है थ्रीर इस बात पर थन देता है कि व्याज-इर साय-बाजार में उधार योग्य गोयो नी गीन और पूर्वि के गण्य साम्य द्वारा निर्माखित की हैं।

(१) माँग पक्ष---

ऋण योग्य कोणं। के लिए माँग तीन क्षेत्रों सं आती हैं :—(अ) विनियोग, (य) उपभोग, एवं (स) गचय।

(म) विनिधोग--- उपार सोम्स नोषों के तिष् अधिकाश माग ज्यावसासिक फर्मा से आक्षे
हैं। स्वत्वसायीगण उस बिग्दु तक उत्थार-सोम्स कोषों के लिए माग करेंने, जहां पर पूजीवर्त्तु सो पुद्ध संभ्यास्त्र आस-र-द आस-दर के के बरायर हों गाना। ध्याल-र के परियर्तन विनियोग-मांग को प्रमाधित करते हैं। अन्य राज्यों में, विनियोग सम्बन्धी माग ब्याय-नोच वाली (interest-clastic) होती हैं। ऊँची ब्याज-र पर विनियोग-मांग कम और नीची व्याज-र पर निवियोग-नांग अधिक होती सही कारण है कि विनियोग-मांग-कत (1) दाहिनां और नीचे वो दिसा में छानू होता है।



(व) अपनीम — उपभोग के लिए उधार बोम्ब नीप दी मांग व्यक्तियों या मृहित्ययों द्वारा प्रतृत्त को जाती है। वे ऐसी मांग तक करते हैं उन वे अपनी नाहा आपु और नगद प्रताधकों वे अधिक सरीद नरना चाहते हैं। भीची ज्यान-यर उपभोग महणों में पुछ शुद्धि प्रोसाहित करेती। उपभोग-मांग-यक (C) ज्यान तीवदार है तथा नीचे की दिया में दाहिंगी ओर बाल होता है।

(त) संबय—गंचय से विभिन्नाव यह है कि तोग अवनी वित्र—व्याज-दर का निर्धारण यचत को निष्किय नगदी कोच के रूप मे वर्षने पास रदना चाहते हैं। यह उल्लेखनीय है कि ऐंगे हो लोग उधार-ओग्य कोच की

है। यह उल्लेखनीय है कि एंग हो लोग उधार-योग्य कोय की सप्ताई भी करते हैं। संचय मोग-दक (II) भी क्ष्याज-सोजदार है तथा नीजे नी दिखा ने दाहिनी और द्वाल होता है।

I, C, H बत्रों के lateral summation द्वारा उधार योग्य कोषी का कुल मांग-यक (LD) प्राप्त हो जाता है जोरि नीचे की दिया ने दाहिनो ओर दाहु होता होना है । यह 'स्याद-मोचदार' है । (२) प्रति पक्ष---

. उधार योग्य कोषो को पृति निम्न क्षेत्रों से होतो है '---'(अ) बचत. (व) वि-नंबय. (स) वंब-शास्त्र. एवं (द) अ-विनियोग ।

- (अ) बबत (Savings)--व्यक्तियो एव परिवारी की बचत उद्यार योग्य बीचो का एक महत्त्वपूर्ण स्रोत होती है। बचत पर दो तरह से विचार किया जा सकता है :--(1) Ex-ante savings एव (ii) Post-ante savings । दोनो ही दशाओं में बवाई हुई राश्चि व्याद दर के साथ घटती-बदती है। व्यक्तियों की भारत व्यावसायिक फर्में भी बनत करती है। उनकी बनत अतिरिक्त लाभ के रूप में होती है। ऐसी बचतें एक अश तक ब्याज की बालू दर से प्रसाबित होती हैं। चैंकि ऐसी बचतें भाग सस्या में ही विनियोग कर सी जाती हैं, इसलिए उनमें से अधिकाय साल बाजार मे प्रवेश नहीं करती हैं। सचत वक (S) अवर की दिशा में दाहिनी ओर राज होता है 1
- (ब) वि-सचय (Dishoardings)--पिछली अवधि में व्यक्तियो द्वारा जीटा हमा इव द्रव्य चातु वर्वाध में उधार योग्य-कोष के रूप में उपलब्ध हो सकता है। यदि ब्याज दर ऊँची है तो पिछले समय में से अधिक राशि अधार देने को बाहर निकाली जायेगी और यदि वह नीची है, तो कम राशि निराक्षो जायेगी। वि-सचय-वक (DH) को चित्र में उत्पर की दिला में दाहिनी ओर हास दिलाया गया है।
- (स) बैक साल (Bank Credit)--साल मुद्रा का सजन वरके वैक व्यवसाधियों की ऋण देते हैं। वे ऋण देने में कमी बरके मुद्रा-राशि को घटा भी सकते है। एक अवधि में देन द्वारा सजन की गई साल-मुद्रा उधार योग्य कोषो की पूर्ति की बहुत बटा देती है। बैक साल की पति बक्त (BM) इस अंश तक व्याज-लोचदार होता है। यदि अन्य बार्ते समान रहे. तो वैवर्त जीकी ब्याज-दर की बरेशा ऊँची ब्याज दर पर अधिक ऋण देंगे।
- (४) अ-बिनियोग (Disinvestment)-अ-विनियोग विनियोग ना उल्हा है। जब सरवनात्मक परिवर्तनो के कारण विवयान महीनो के स्टॉक को विसन दिया जाता है और उन्हें प्रतिस्थापित नहीं किया जाता, तो उत्पाद की विश्वी से प्राप्त आगम का एक भाग पूँजी प्रतिस्थापन में लगाने के बजाय बाजार में उधार योग्य कोयों के रूप में प्रवेश कर लेता है। ऊँची ब्याज-दर् अ-विनियोग नो प्रोत्साहित करती है। जब ब्याज-दर उँची हो, तो यह सम्भन है कि चालू पूँजी का कछ भाग इस क्याज-दर के अनुरूप सीमान्त-आगम-उत्पाद उत्पन्न न कर सके। ऐसी दशा मे फर्म इस पुँची की विस जाने देशी तथा जिसाई कीय वा प्रयोग इसवा प्रतिस्थापन वरने के बजाय मास्य बाजार में ऋण देने में करेगी। इस प्रकार, अ-विनियोग जवार योग्य कोपी की पति से विद्व करते हैं। इन्हें चित्र में DI वक द्वारा दिखाया गया है।

उपरोक्त चारी बनी (D. DM, DI और BM) के lateral summation हारा इल पृति बक (LS) प्राप्त हो नायेगा, जो ऊपर की दिशा में दाहिनी और डालू होता है। ऊँची ज्याज दरो पर कल 'उधार योग्य-कोष-पूर्ति' अधिक और नीची व्याज दरो पर यह कम होगी।

(३) ऋग योग्य कीयों के कुल मांग एवं कुल पूर्ति में साम्य— व्याजनर ऋण योग्य कोयों के लिए कुल मांग एवं इनती कुल पूर्ति ने मान्य हारा निर्वारित होगी। (देखिये पिछला चित्र)। इस चित्र में LS कुल पूर्ति वन ग्रीर LD बुल गीन वक एन टूसरे को Or (=NE) व्याज दर पर काटते हैं। इस दर पर कुल पूर्ति कुल माग के बराबर है। अतः यही साम्य दर बाजार ने स्थापित हो जायेगी।

आलोचनात्मक समीक्षा-

यह सिद्धान्त प्रतिब्धित सिद्धान्त की तुलना में अधिक व्यापक है वयोकि इसमें लोगों की

वचतों के बितिरक्त उनके आसंचन शया बैंशे द्वारा निर्मित मुद्रा पर भो ध्यान दिया गया है जिन्हें प्रतिष्ठित शिद्धान्त में नोई स्थान प्राप्त न या । फिर भी देव सिद्धान्त नी निम्नसिस्तित आसोचनाएँ महत्त्वपूर्ण है :—

- (t) इस सिद्धान्त में साम्य किया में बचतो पर ब्याज-वर का प्रभाव बहुत बढ़ा-चढ़ा कर दिया गया है। दुछ बचते ऐसी भी है जो अनिष्छ। से ही हो जाती है और जिन पर व्याज दर का कुछ भी प्रभाव नहीं गदशा है।
- (२) यह सिद्धाल भी प्रतिष्ठित सिद्धान्त की भांति मान सेता है कि समाज की पास भवास्पिर रहती है और उस पर विनियोगों का कोई प्रभाव नहीं पड़ता है। सत्य यह है कि स्वाज की ऊँची दरें विनियोगों को इसोस्साहित करती है जिसमें आगे चलकर स्वय आग भी यट जाती है।
- (३) हेसान (Hansen) वा विचार है कि यहां भी ब्याज अनिवारिक्षीय (Indeterminal) है। "उपारवीस नीप विद्यास के अनुसार स्थान-रह उपार-मेंग्य कोची हो मोन और पूर्ति को रेताओ द्वारा उस विद्यु पर तिदिवत होती है जह! कि से रेताये पर दूसरे को बाहती है। किनु उपारवीस कोची की पूर्ति में बचत तथा उपारवीय कोची की यह युद्ध वृद्धि सम्मितित होती है जो वई मुद्रा के सुनन में से तथा क्रियाहीन (Possive) तेचो के आसवन को सोड़ने से हुई है। अब, क्योंकि वस्तु "उपार-रोध-अप" के अनुसार पड़ती-बद्धी रहती है; इसित्य "उपार-रोध-अप" के अनुसार पड़ती-बद्धी रहती है; इसित्य "उपार-रोध-अप" के अनुसार परिवर्तन होते हैं। अत यह विद्याहन भी अनिर्मारवीय है। "1

(VIII) केन्ज का द्रवता अनुराग सिद्धान्त (The Liquidity Preference Theory of Keynes)

ब्यान क्या है ?

लिंड केन्न ने जपनी प्रसिद्ध पुस्तक The General Theory of Employment, Interest and Money से त्याज के एक नये विद्याल का निर्माण निया है। उनका कवन है नि जब एक उपोग बरान को पूर्व जो कर में उपयोग निया लाता है अथवा जब किनी उपयोग करने के अधिकार में अपने के अधिकार में उपयोग करने के अधिकार में उपयोग करने के अधिकार में उपयोग करने के बात निया जाता है, तो ऐसी द्या में केवल होता है कि बतंबान मुख्य को मार्च मुख्य के प्रसिद्ध में अपने अध्यान में बदल निया जाता है। तो ऐसी द्या में केवल होता है कि बतंबान मुख्य को मार्च मुख्य को अध्यान में अपने अध्यान में अपने किन के प्रसिद्ध में अध्यान मार्ग के अध्यान अध्यान करने का वारित्योग करने का वारित्योगिक मार्ग के विद्यान करने का वारित्योगिक मार्ग क्षी

ब्याज क्यों दी जाती है ?

केन्ज का विचार है कि स्वभाव से प्रत्येक मनुष्य अपनी आय को नगद रकम (Cash or

[&]quot;According to Lonable funds analysis the rate of interest is determined by the intersection of the demand schedule for loanable funds with the supply schedule. Now the supply schedule of loanable funds is compounded of savings plus net additions of loanable funds from new money and the dishoarding of idle balances But, since the saving portion of the schedule varies with the level of disposable income, it follows that the total supply schedule of loanable funds also varies with income. This theory is also indeterminate." "Hansen: A Guide to Kepres, p. 143.

व्याज-दर का निर्धारण--

द्वमा इस्त ना उठना ही आब्दध म है हि भोग अपनी लाय को ननहीं के स्व मे रपना क्यों प्रवस्त करते है, जबिक वे उद्यों से देवर व्याव का लाग उठना सकते हैं ? व्यानपूर्वक देखने से नवा चलता है हि इवता-अदुवाग के निम्म कारण होने हैं — (१) नगुद <u>इक्ष्य कुरत्त-</u> कर्युओं और नेवाओं को प्रास्त कर तिने के उद्देश में रखा जाता है। केम-एं निश्चित समय पर होती है, जबिक व्याप प्रतिचित्त हो शोगा रहता है। केम-एं निश्चित समय पर होती है, जबिक व्याप प्रतिचित्त हो शोगा रहता है। केम-एं निश्चित समय पर होती है, जबिक व्याप व्याप कर्यों के स्वीच केममय को पार करने के नियं पटती <u>हैं एँ</u> (२) प्रत्येक स्वयक्तामी पी कुछ के कुछ तथा हो हम कि समय समित र स्वती परती हैं हि तथी साम स्वाप्त स्वाप समय समय स्वाप्त स्वाप क्याप कर समय समय का प्रतिच करने के नियं क्यों के स्वयं को बहुआ साम होती है। ३) हर समुद्रय के अपनिक स्वयं कर स्वयं के स्वयं

ध्यान स्ट्रेनि पट्टने चार नायों ने लिये जो नगद नी ध्यवस्था नी जाती है उस पर

 [&]quot;Interest is the reward for parting with liquidity for specified period."—
 J. M. Keypes General Theory of Employment, Interest and Money, p. 167.

व्याज-दर का लगभग . दुख भी प्रभाव नही पडता है, परन्तु पाँचने प्रकार के नहती के <u>संचय पर</u> इयका प्रभाव बहुत गहुरा प्रभा<u>व पडता है</u>। फिर भी डमेंग सन्देह नहीं कि <u>अब व्याज-दर के</u> ची होती है ही इबता क्ट्राब कर हो जाता है। व्याप की दर ऐसी होगा कि (बह नकरी की मीप की उसरी पुरित के बराबर कर है)

का उसरा मूल कुष्याब पुर कुर हो।

द्वारा अनुता के ये नाच उद्देश जमत आग उद्देश, व्यवसात उद्देश, आकरित उद्देश, विकास कर्यक्ष होगा, विकास कर्यक्ष हो।

किसीय उद्देश्य सथा सद्दा उद्देश्य है। कैन्त्र का विचार है कि मुक्त बार उद्देश्यों के लिये नस्सी की सांक के आय तर पर निर्भर होती है।

किसीय कि आय तर पर निर्भर होती है।

क्षा निर्भर होती है।

क्षा मांग कि होती है।

क्षा मांग कि हुए मांग कि हुए मांग कि है।

क्षा मांग कि हुए मांग कि मुक्त मांग कि है।

क्षा मांग कि हुए नो चारा है।

क्षा मांग कि हुए नो चारा है। केन्ज के अनुसार M, पर व्याज-दर वा प्रभाव नहीं पड्ता क्योजि वह आय स्तर पर निर्भर होता है किन्तु Ma सीथे-सीथे ब्याज दर पर निर्मर होता है 🗸

केन्न की उतरोक्त मानवताएँ लगभग सही है। साधारशतवा, यदि लोग सावधानी ने काम तें और प्रथम चार उद्देशों के लिए ठीक उतनी ही मुदा का श्रामचन करें जितनी वी नि उन्हें आवश्यकता पढने की सम्भावना हो, तो थे व्याज-दरों के घटने-वढ़ने के कारण अधिक या कम आमचन नहीं नरेंगे । इम बारण यह बहुना उचित ही होगा कि इ<u>न उ</u>द्देश<u>्यों के लिए ज</u>मा की गुई नुक्दी की मात्रा व्यावन्दरों के प्रभाव के मुक्त या <u>च्याज वैलोज</u> (interest inclastic) होती है। अत महा उद्देश्य से उत्पन्न द्वता अनुराग ही विभिन्न व्याज-दरो पर मुद्रा की माँग और पूर्ति के परिवर्गन निश्चित वस्ता है।

निम रेसा-चित्र मे मूत्रा की पूति MM' रेसा द्वारा दिसाई गई है और सरलता के लिए हमने यह गान लिया है कि <u>मूत्र की भाग स्थापित्र है</u> यथित इसना यथाप्तिर रहना आवश्यक नहीं है नयीति वैसों की वार्यवाही और व्याजन्यरों के परिवर्तन इसने घटने बढ़ने की स्थिति उत्पन्न कर देते हैं। मुद्रा की कुल साथा M से से (मान लीजिंगे कि वह २,००० करोड प्रया है) दो वेक प्रणाली द्वारा उत्पन्न की वह है, M₁ (अर्थात् १,४०० 💉 ۲) 🎁 🙌

करोड रपया) प्रथम चार उद्देश्यों की पृति के लिये : रक्षी गई है। ऐसी दशा ने सद्भा उद्देश्य के लिये मुद्रा' री पृति अर्थात् Ma (६०० वरोड हुपया) होगी। चिन में MM' रेखा मुद्राकी इसी पूर्ति को दिखाती है। सट्टाउद्देश्य वी संतृष्ट करने के लिये मुद्रा वी मौग LP रेखा हारादी जाती है जो द्वता अनुराग की वन रेखा है। LP रेखा यह दिखाती है कि यदि सद्भा उद्देश्य से लोगों की नकदी का मंत्रय करने की आदत दी हुई है, तो व्याज-दर मी प्रत्यंक वृद्धि द्रवता



सता उद्देश्य के लिए मुद्दा की माजा

अनुराग को घटाती है और व्याप-दर री प्रत्येक कमी द्रवता अनुराग को बढाती है (क्योंकि LP रेखा बायी और में दाहिनी ओर नीचे को गिरती हुई रेखा है)। रेखाचित्र में दर्शायी स्थिति के अनुसार व्याज-दर KM है, क्योरि इसी पर व्याज-दर नवदी की पूर्ति तथा द्रवता-अनुराग (अर्थात अनुवार का प्रकार का प्रवार का का का प्रकार का पूर्ण का अन्यान का प्रकार का प्रकार का प्रवार का प्रवार का प्रवा अन्यारी नी मोग) में समानता जाती है। यदि मुद्रा नी मोश्रा वसारिय रहे, परन्तु मामांज का द्रवता-अनुराग वह जाये, तो द्रवता अनुसाग रेखा LP' ना का वाराण नर तथा और इस रह्या में क्याज-दर TM होगी जिस पर जनदी भी पूर्व (OM) जसनी मोग के वरावर है। इस प्रनार, द्रवता-अनुराग का परिवर्तन व्यात-दर में परिवर्तन कर देता है।

ग्रह सिद्ध करना भी कठिन नही है कि यदि द्रवता अनुराग <u>यथास्थिर रहे</u>, परन्तु मुद्रा की

माता में परिवर्तन हो जावें, तब भी व्याज-दर में परिवर्तन हो आर्यों। यह स्थिति निम्न रैपाचित्र में दिखाई गई है। चित्र म LP द्वता अनुराग बक्र है जो स्थास्थित है। सट्टा उद्देश्य के लिये

1510

मुद्रा की मात्रा आरम्भ में OM है जिसके थाघार पर व्याज-दर KM है। यदि मुद्रा-मात्रा बढार K'M' हो जाती है और द्रवता-अनुराग रेगा LP ही है, ती 品俗 व्याज-दर घट कर K'M' हो जाती है। ठीक इसी प्रशार जब भटा की माना घटकर OM 'हो जाती है, तो ध्याज-दर बढकर K"M" ही जानी है। अन मदा की मात्रा के वरिवर्तन भी ब्याश दरों में परिवर्तन वेर सबते है।



सहा उद्देश्य के लिस महाकी मात

यही स्थिति सा पता लगाने के निये हमे एक साय द्रवता-अनुराम तया मुद्रा-मात्रा दानो के परिवर्तनो पर एक ही साय विचार करना होगा। वास्तव में, केरज का द्ववता-अनुराग निद्धान्त अरुम्भिक जटिल है क्योंकि उपराक्त सारा विवेचन इस मान्यता पर आधारित है कि आय स्थान्थिर रहती है। परन्तु व्यवहार में जममें भी परिवर्तन मम्भव होते हैं। इन परिवर्तनों पर विचार करन से मिद्धान्त और भी जटिल हो जाता है। परन्त इन सब परियनंनो वा गिद्धान्त की आधार-भूत सत्यता पर प्रभाव नहीं पड़ना है। मलतया केन्ज के मिद्धान्त का आधार पहीं है कि व्याज-दर द्वतत-अनुराग सं सम्बन्धित है। व्याज-दर द्वता-अनुराग तथा भुदा-माना पर आधारित होती है और, यदि हम आय मो यथास्विर मान लेते है ती, मुद्रा की मांग सददा उद्देश्य में "मुद्रा की मांग" हांगी) इस मान्यता के आधार पर हम गह वह मनते हैं नि (जितना ही दनता-अनुराग अधिन होगा ब्याज-हर उतनी ही ऊँची होगी, और जितना ही द्रवता-अनुराग कम होगा ब्याज-दर उतनी नीची होगीं। आलोचनाएँ—

इम सिद्धान्त की थे प्टता दिलाने के लिए केन्ज ने ब्याज के अन्य सिद्धान्तों की आलोचना वी है। उनके विचार में, उनका मिद्धान्त व्याज की व्याख्या केवल द्रव्यिक हुव्हि से करता है, जबकि दूमरों ने उसनी व्याल्या मनोबैजानिक अथवा उत्पादन की हिन्द में की है, जी ठीक नहीं है। निध्वयं ही केन्ज का व्याज का सिक्षान्त उनके द्रव्य के मृत्य के सिद्धान्त पर अधिरित है। माय ही, केन्ज के अनुसार ब्याज बचत वा पारितोप ह नहीं है, क्योरि बचत तो आमवित भी रबी जा सबती है, जिस दशा में स्वाज नहीं मिलती है। इसी प्रशार, त्यान-दर पूँजी शी मांग और बनत में समानता लाने का काम भी नहीं करती है। इसके विवरीत, बहुमा ऐसा होता है कि अधिक बनत से विनियोगी को प्रोत्माहन मिलता है, जिसमें अन्त म लोगों की आय बहती है और उतकी बचत करने की शक्ति में भी विद्धि होनी है अन्त वचत पर व्याज दर नी अपेक्षा आग के परियनेंनो ना प्रभाव अधिक पडता है।

ब्याज दर का अन्ययत किया किया है। केन्ज का यह कहना तो टीक है कि पूँजी का सबय केवल बचत पर निर्भर नहीं होता, परन्तु फिर भी बचत तथा द्रवता अनुराग दोनो मिल कर केवल पूँजी की पूर्ति को ही निश्चय करते हैं, उनका पूँजी की माँग पर प्रभाव नहीं पहता। इसके अतिरिक्त, पूँजी पर केवन द्रवता-अनुराग का ही प्रभाव नहीं पहता, वरन त्याग, प्रतीक्षा तथा समय-वरीयता का भी प्रभाव पडता है। ब्याज-दर पर पूँजी की मांग के प्रभाव का समृतित अध्ययन न करके केन्ज ने बास्तव में बडी भूल की है।

(२) ऐसी प्रतीत ,होगा है कि केन्द्र ने पुराने अपेजारिक्षयों के बचत बाय को भतो-भांति नहीं समक्रा है। आंग्रेपिन धन को तो पूँजो कहा ही मही जा सकता है, नयोगि यह तो केवत उपमोग-बस्तु है। उसकी भी अप्यात कर ते आवश्यकत पूर्व के लिए जयोगि किया जाता है। ऐसे धन से बर्तमान सन्तीय केयान ग्रास्त हो नहीं उठता। इस प्रकार, यवार्ष में बचत के मुन्य तथा आर्थवन न करने के मूच्य के अर्थ ने कुछ भी अन्तर नहीं है।

(३) केन्ज के अनुसार ज्याज का भुगाना केवन उसी देशा में किया जाता है जबकि कृषों तथा कृपपदाता दोनों पूपक-पूपक ब्यक्ति होते है, यह भी सत्भव है कि एक हो व्यक्ति एक हो साम दोनों हो हो । ऐसी दया में ज्याज पूँजों की कमाई (Earning) के रूप में प्रवट होता है। आसंपित हुआ पन ठीक उसी प्रकार ब्याज वसाता है जिस प्रकार से उसार दिया हुआ पन । 1

प्रतिद्वित सिद्धान्त से भिन्नता—

केला ने अपने सिद्धान्त और प्रतिन्धित सिद्धान्त के बीच भेद बताया है:— (१) प्रतिन्धित लवा सिद्धान्त को अपना स्थान कर शिल की मीग और पृति द्वारा निर्मारित होती है। दिन केल के अनुसार यह दूज को मीन और पृति के हारा निर्धारित होती है। इस मन्यान में रायदंशन और भोद सित्त ने सिर्म ति स्वार है (और यह सहो भी है) कि दोनो तिद्धान्त यथाया में एक दी है। इस मोग दवता की माग पर निर्भेद होती है, अबकि साल वे। मोग अध्यन्ति पर और दन दोनों में कोई आधारभूत अन्तर नहीं है (२) प्रतिन्धित अर्थशादित्यों के अनुसार मुख्य बात पूर्ण <u>ती सीमानन उत्पादका की भीद का अधार पह</u>ता वात पूर्ण होती है। भीद की अनुसार मुख्य साल प्रतिन्धित स्वार
केन्त्र के तिद्वास ती सबसे बझे आभोचन यह है कि अन्य सिदान्तों की भौति यह भी आनियालिया है। इब सिदान्य के अनुसार अपान-दर बात करने के लिए हुने सहा उद्देश के लिए मुत्रा की उत्तरका भागत का पता बागाना चाहिये। गरनु, यदि बहुते तो ही आजन्दर बात नहीं है, तो इस मात्रा का पदा नहीं लगायां जा सकता। अत. सिद्धान्त अनिर्यारणीय होता है। अच्छो बात यहो है कि केन्त्र के सिद्धान्त में वेसन स्वत्त विद्यान्त है जिनके आपार पर व्यान ना निर्मारणीय सिद्धान्त वनाया जा सकता है दिवस को रहिन्तन ने रेसा किया मित्रान्त विद्यान

आधृतिक या समस्वित व्याज सिद्धान्त

^{1 &}quot;The amount of hoarded money that is meant to satisfy the preference of the person for liquidity earns interest as much as the amount that is actually lent."—J. K. mehta: Advanced Economic Theory, p. 224.

सिद्धान्त ना निर्माण नहीं पिया। वे विशेष रूप में यह नहीं बता पाये कि इवता-स्रनुराण तथा मुझ को माना शोनो सिकरर हमारे तिल् ब्याज दर ना तो नहीं र-रस्तु LM रेपा ना LM रेखा चहु रेखा है जो हमें यह बताज है कि बति है तथा आप के विभिन्न स्त्रों के पाये को विशेष है तथा आप के विभिन्न स्त्रों ने सम्बंधित इवता ना अनुराग क्या दिवे हुए हैं, तो ज्याज नी विभिन्न स्त्रें क्या होगी) पता अवस्य नगा नेते हैं। यह नार्य आगे चलकर (Hicks) ने निया। उन्होंने के-ज मी विभिन्न स्त्रें क्या के उत्तरीन पर हो ह्या के उत्तरीन स्त्रें के स्त्रें के स्त्रें के स्त्रें के स्त्रें के स्त्रें के स्त्रें किया। उन्होंने के स्त्रें के स्त्रें किया सम्बंधित के स्त्रें किया के स्त्रें किया। अनुराग ने क्या के स्त्रें के स्त्रें किया। अनुराग ने क्या के स्त्रें के स्त्रें किया। अनुराग ने क्या के स्त्रें के स्त्रें किया। अनुराग ने स्त्रें के स्त्रें किया। स्त्रें के स्त्रें के स्त्रें किया। स्त्रें के स्त्रें के स्त्रें किया। स्त्रें के स्त्रें किया। स्त्रें के स्त्रें के स्त्रें किया। स्त्रें के स्त्रें के स्त्रें किया। स्त्रें के स्त्रें किया। स्त्रें के स्त्रें किया। स्त्रें किया। स्त्रें के स्त्रें किया। स्त्रें किया स्त्रें किया। स्त्रें किया स्त्रें किया। स्त्रें किया

ब्याज दर में परिवर्तन

व्याज-दर में होन वाने परिवर्तनों के नारणों को सुमनापूर्वंत समभाया जा सहता है। ये परिवर्तन पूर्णों को मांग और पूर्ति के परिवर्तनों इत्या चलिस्ता किये जागे हैं। यदि पूर्णों को मांग यदि हैं जो को मांग यदि हैं। यदि पूर्णों को मांग यदि हैं। सी व्याज को सामाना वद नम हो जाती है। पूर्ति के सीमित हो जाने से व्याज बदती है, और यदि कुछ कारणों से पृति वहती है। और यदि कुछ कारणों से पृति वहती है। अप यदि कुछ कारणों से पृति वहती है। यो व्याज-दर कम हो जाती है।

अहपकाल—अरपनात म पूँजी नी पूर्ति प्राय. यथानियर होती है। अत व्याज-दर पर पूँजी नी मांच ने परिवर्तनो ना ही प्रभाव प्रधान रहता है। यदि नय आविष्कारों के कारण पूँजी के उपयोग नी नई सम्भावनाएँ उत्पार हो जाती है अयन प्रविद्या भिष्मिक अच्छे ध्यापार या व्यवसाय में आसा भी जाती है, तो व्याज-दर करूर चली जातो है। ठोक हमी प्रनार, यदि आधिक संवर्ध का अनुमान निरादााजन है, तो व्याज-दर निर जायगी।

अरपनाल म पूंची नी पूर्ति ना भी व्याजन्दर पर प्रभाव पन सनता है। देवी प्रकीषो, आर्थिक सद्धुदों अथना अन्य नारणों में वचत और पूंची को पूर्ति म नमी आ सनती है श्रीर इस प्रनार व्याजन्दर वह सनती है। इसी प्रकार, अच्छी क्सलों खाज वर नी गिरा सनती है।

अत्पनालीन व्याज-दर पर राजनैतित नारणो ना भी महरा प्रभाव पटता है। व्यनिस्चितता व्यवना रक्षाहीनता ध्याज-दर को वढा देती है।

दोर्बहाल—दोधंकाल में भी अल्पकालीन कारणों का प्रभाव गेप रहता है, वयों कि अल्प-कालीन कोप दोधंकालीन कोपों में परिवर्तित होने रहते हैं। यरम्तु वीधंकालीन कारणों वा हो अधिक प्रभाव पड़ता है। ऐसे नारण जन-पदमा तथा वयत करने की आदिशों के परिवर्तनों होरा उपिधित दिये जाते हैं। साधारणन्ता जन-सद्या के बढ़ते से उत्पीत तथा पूर्णों की मांग बढ़ जाने के वारण व्याज भी दर भी बट जाती है। यदि सोम वालान्तर में पहले भी अपेशा अधिक दुरदर्शी हा जाते हैं, तो वयत तथा पूर्णों की पृति की ही जात व्याज-दर में नमी हो जाती है। टीक देसी प्रवाद, प्रथिप को अधिक दस्ता न प्रशाद प्रदात है।

दीर्घ कालीन बर से अल्पकालीन दर का सम्बन्ध — साधारणतया दीर्घकानीन व्याजन्दर अल्पनालीन व्याज दर में कर्जी रहती है। दीर्घनण में जीविश्व का प्रसा लिए होता है और व्याज का एक मान दस जीविय के बदले के रूप महोता है। परतु कु उदानामों ने दीर्घनान की व्याज दर अल्पकालीन दर से भी वम हो सकती है, विदेषकर यदि जनता को भावी स्थितना कर विद्यास हो। जिस प्रनार अल्पकालीन मृत्य म दीर्घकालीन मृत्य को अपेता जनार-बडाव अधिक होने हैं जीव वसी प्रवार अल्पकालीन व्याजन्दर दीर्घकालीन दर यी अपेता जार-बडाव अधिक होने हैं जीव वसी हता है। व्याज-दर सम्बन्धी अन्तरों के प्रमुख कारण--

(१) विभिन्न स्थानों, देशी और उद्योगों के बीच पूँजी की मतिशीलता अपूर्ण होती है। कुछ स्थानों अथवा उद्योगों में ज्याज-दर अधिक होते हुए भी पूँजी दूसरे स्थानों अथवा उद्योगों से ् हटाकर वहाँ नहीं से जाई जाती है।

(२) साहकार या ऋणदाता को उधार देने मे कुछ न कुछ जोखिम अवस्य उठानी पडती है, अत: उधार लेने बाल से जमानत ली जाती है। जो लोग अच्छी जमानत नहीं व सकने या जिनको साथ अथवा आर्थिक स्थिति विद्वसनीय नही होती है, उनसे अधिक व्याज लिया जाता है।

इसके विश्रोत, प्रमिद्ध फर्म और व्यवसायी यम ब्याज पर ऋण पा जाते हैं। (३) ऋण अलग-अलग समयाविधयों के लिए लिये जीते हैं— बुछ लम्बे समय के लिए होते है और बुछ धोड़े समय के लिए। लम्बे समय के ऋणो पर व्याज-दर अधिकतर के ची होती है.

क्योंकि प्रतीक्षा भीर समय वरीयता तथा द्रवता- पसन्दगी के त्याग की अवधि लम्बी होती है। (Y) अधिकाश लीग अपनी पूँजी तो दूर के स्थान की ऋषेक्षा निकट के स्थानी में लगाना

अधिक अन्त्रा समभते हैं। इस बारण दूर के स्थानो पर, जहाँ पूँजो वा अपेक्षतन अभाव है. न्याज-

दर ऊँची रह सबसी है।

(५) पूँजी की उत्पादकता भी सभी उद्योगी में समान नहीं होती है। यदि उत्पादम पूँजी के जपयोग द्वारा अधिक लाभ उठाता है, तो यह काँची ज्याज देने को तैयार हो जाता ह । तिस्तान्देह पूर्ण प्रतियोगिता के अन्तर्गत अन्त मे पूँजी की सीमान्त उत्पादरता सभी उद्योगी और स्थानी पर समान हो जावगी और ब्याज दर के अन्तर समान्त हो जावेगे, परन्त वास्तविन जीवन में पूर्ण प्रति-योगिता या अभाव इस स्थिति को आने ही नहीं देता है।

ज्याज की दर की भिन्नता के कारणों की क्यास्या से एक बात यह स्पट हो जाती है कि व्याज दरों में अन्तरों के बारण अधिकतर उधार देने से सम्बन्धित जीविम तथा असुविधाओं से उत्पन्न होते है और पूँजी के बाजार का अपूर्ण होना ही उनका मुख्य कारण है। बाजार निरोध में ग्रह व्याज-दर सदाएक ही रत्ती है।

आर्थिक उन्नति और ब्याज-दर

अब हम यह देखन का प्रयत्न करेंगे कि ब्याज-देर और आधिक उन्नति में क्या सम्बन्ध है ?

- (१) माँग-भविष्य के विषय में यह आद्याकी जा सकती है कि शिल्प, वैद्यानिक उश्वति, उत्पत्ति की मात्रा तथा उसके रूप, आया, जीवन-स्तर, उपभोग-स्तर इत्यादि में उन्नति तथा सुधार होगे। इन सबके फलस्वरूप उत्पत्ति की माँग में वृद्धि होगी, जिसके लिए उत्पादन का बढाना आवश्यक हो जायमा । उत्पत्ति री बृद्धि निश्चय हो पूँजी की माँग वो बढावेगी, जिस कारण व्याज-दर मो ऊँचा जाना चाहिए। अत. माँग की वृद्धि की हिन्दि से व्याज-दरों की भविष्य में ऊपर जाने की आशा की जा सकती है।
- (२) प्रति-परन्तु ध्यान रहे कि ब्याज-दर पर पूँजो की गाँग के अतिरिक्त पूँजी की पूर्ति ना भी गहरा प्रभाव पड़ता है। आय के बढ़ने के साथ-साथ भविष्य में समाज की यचत करने की क्षमता भी बढ जायगी। उत्पत्ति अथवा आय और उपभोग मा अन्तर बढ जायगा. जिससे अधिक पूँजी के तथ्ये की सम्भावना उत्पन्न हो आयेगी । ताथ ही विद्या, सुरक्षा तथा सम्पन्नता के कारण बचत करने की प्रकृति को प्रीम्माहन मिलेगा और थें में, योगा कम्पनियों तथा उद्योग-धन्धों के विकास के बारण बचन रूरने भी मुश्यिमों बढ आयेगी। इन सब कारणी का सामहिक परिणाम यह होगा कि पूँजी की पूर्ति में अन्यधित बृद्धि होगी।

(३) मामात्रियं गुरुता एव करवाण कार्य-पास्त इस सम्बन्ध में हवे यह भी बाद रखना पहिंदुए कि भवि या कुछ ऐसी उसाएं भी उसन हाने को गन्भावना है, जो बचन का हतोत्साहित

करे। बुडार की पंचान, वेरोजनारी या बीमा, सरकारी निजुल्ड चित्रिस्ता, निजुल्ड विश्वासी व्यस्था आदि कारण बचर करने का प्रमुत्त ना का करने है। किर भी हुत कारणी के होने हुवे भी अविष्य में पूँजी की बुद्धि को अव्यधिक आदा को जा सकती है और इस कारण व्याक-दर के निरुप्त की आहा है।

(४) आविश्कारों का श्रमाव—भागन से आधुनिक उत्पादन प्रवासी में एक पैसी प्रकृति कार्यभाव है, जो भविष्य में पूँजी की मांग को बहुत कम कर सकती है। आधुनिक आविष्कार केवल प्रमा की सवस हो नहीं करते हैं, वरद पूँजी की भी वक्त करते हैं। आधुनिक आविष्कार केवल प्रमा की बिचन पूँजी की मांग को कम कर देती हैं। उदाहरू सकत्व, यदि कत एक ऐसी मशीन बनी थी, जो १०,००० रपय की बीमत की है और २०० इनाई प्रतिदित उत्पादन करे। ति इस एक ऐसी मशीन बनी थी, जो १०,००० रपय की बीमत की है और २०० इनाई प्रतिदित उत्पादन करे। ति इस एक ऐसी बनेनी जो १८,००० रपय की हो परन्तु ४०० इनाई प्रतिदित उत्पादन करे। ति इस है कि इस दया में प्रति इनाई उत्पादन के पीछे पूँजी की मांग परती कारी है।

(४) जन-संख्या--पश्चिमी देशी म जन-सध्या या तो गिरने या दिवर २२ने वी प्रवृत्ति रखती है जो भविष्य में उत्पत्ति वृद्धि (एव इसलिए पूँजी वी मांग) वा रोवने का सुचन है।

अतः गायद यह बहना थनुचित न होगा ति भविष्य में पूँचों पी पूर्ति, माग वो अरेकाः अधिक तेजी से बढने पी सम्भावना है और यही कारण है कि भविष्य में व्याज की दर के गिरने पी आदा की जाती है।

नया ब्याज-दर धून्य के बराबर हो सकती है ?

अब यह रेशना है कि इस प्रकार गिरत-गिरते वया प्रीविष्य म ज्याज की दर शुम्य के बरावर ही सकती है हस प्रका का अध्ययन सर्वप्रथम सित ने निया था। उनका विवार था कि मिल्य में ज्याज को दर अवस्य गिरेगी, परन्तु वह शुम्य के बरावर कभी भी नहीं होगे। इसके विवर्गत कुछ अर्थसास्त्री ऐसे भी है, जिनके जिवार म ज्याज कर शूम्य के बरावर हो सकती है। इस सम्बन्ध में मुम्मीहर (Schumpeter) का विचार है कि स्वैतिक अवस्था (State state) अथ्या प्रगति-हीन सामाज में स्याज-दर सुम्य के सामाज में स्याज-दर सुम्य कर आपना, कभी कि पहुं लिया का पूर्णत्या और ही जाता है। में स्थाज के स्याज-दर सुम्य पर आपना, कभी कि प्रता नहीं तम कर मुर्विक में ही है। सी नो हो दिन से सुर्विक स्व

स्वायपुर्वत अस्त पंचा पता पता है । उक्त विवार सही गह । नाग वा हाट यह स स्वायपुर्वत अर्थ यह होता है कि पूर्वी की तीमाण उपन धूर के बराबर हो जाम स्वार्ग अरिक पूर्वी समाकर भी उत्पत्ति को बढ़ाने की सम्भावना न रह और मानव समाज की उत्पादन शक्ति अवर्ध परसातीमा पर पहुँच जाव । यह सभी क्षण्य है जर्वा मणुष्य की मार्ग आवस्तवारों पूरी हो जाय, जो अत्तास्त्रव है, बर्गाक बर्दा, वर्गामा आवस्यवतारों सानुष्ट भी हो जाती है, तो प्रति-दिन ही और नई आवस्यवतारों उत्पत्त होती रहती है। साथ ही क्षण्य-वेतानिक उत्पत्ति के साय-साध उत्पत्ति प्रमाली स्विक पुमावदार (Round-about) होती जाती है जितते दुंजी का महत्त्व तथा इसमें सीमामन उत्पादक्ता पटने के स्थान पर बढ़ती हो जाते है। अत पूँजी की मीमान्त उपन

द्वी प्रवार, पूँची वी पूर्ति वी हिन्दि से भी व्याज-दर कृत्य नहीं हो सवती। ऐसी व्याज-दर का अभिग्राय यह होगा कि हम दिना व्याज की आशा वा असीभन के भी वश्व करते हैंसे असेर ऋष देते जारोंने। दूबरे दाक्यों में, दबत सम्बन्धी व्याज प्रतीक्षा, समय-वर्गायता तथा इतना अनुसम समाप्त हो जायोगी। ये सब बातें मुद्रा की मनोब्धि तथा गार्यवाहरता में इतना

¹ Robbins: On Some Ambiguity in the Conception of Stationary Equilibrium, Economic Journal of June, 1930.

महत्वपूर्ण स्थान रगती हैं कि इन रा असा सम्भव नहीं है। सच तो यह है कि व्याज≪र गिरने से ये प्रवृक्ति अधिक बनवान होने लगनी है। रोबिस्तव ने ठीर ही पहाँ है कि ''मस्यारों वया मनोसिशान के सम्बन्धित बुद्ध ऐसे प्रभाव सदा रो बिज्ञमान रहने हैं, जो व्याज-दर ने पूर्ण से बहुत क्रयर ही रोह देंने हैं। ''रे दन प्रकार व्याज-दर के सून्य पर वा जाने नी सम्भवना नहीं है।

समाजवाद और व्यक्त

हासं मायसं तथा अप्य समाजवादी लेखह व्याज के अधिवृत्य पर आक्षेप करते है। वे यथार्थ में मुख्य के अम विदाल के समयंव है। मुख्य का निवरिण उत्पादन में लगी हुई अम की मादा से होगा है। उनका कहना है हि कुल उत्पत्ति अम के कालस्वरूप ही होती है और हमी का उस पर अधिकार होना वाहिए। परन्तु पूँजीवाद में पूँजीवित अमित्र को केवल उत्तकी जीवन-रक्षा मोव्य ही मजदूरी देना है और रोप आप को स्वयं हुटच कर जाता है। इस प्रकार, व्याज अमित्रों का स्त्रोपण है और एक प्रकार की चौरों है। इसरण करें कि ब्राज ध्वतिनण सम्पत्ति (Private property) व्यवस्था का ही एक जन है और समाजवाद में ऐसी सम्पत्ति के न रहते के कारण व्याज का अस्तिकाद ही मिट जाता है।

समाजवार में व्याज को आज को होएं से कही देवा जाता, वरण केवल हिहाब किताब रणने की होएं में देवा जाता है। समाजवारी सरकार विभिन्न उद्योगों में पूजी लगाने में पूर्व साम जाना कि तरिव कर ने प्रोची है। गभी उद्योगों में स्थान लाग कही होता। यदि सरकारा यह निस्तव कर लेती है कि तम उद्योगों में १०% से कम लाम होगा, उत्तमें पूजी नहीं लगाई लागां वावणी तो ऐसे लाममें काम की दर को एक प्रकार ते उद्योगों में जगाई हुई पूजी की व्याजकर ही कहा जा मता हो है। मामजवारी देवों में व्याजकर ही कहा जा मता हो हो मामजवारी देवों में व्याजकर हो कहा लाम की व्याजकर हो कहा करने हैं, विसमें में उत्पर्धिक से बीच-गाएँ हमती जाती है और केवल उन्हों को बहुल क्या जाता है, जिससे में बहुत की व्याजकर हो कहा हम की व्याजकर है। जा मता हम लाभ की विभाव के तमा केवल का प्राचिक केवल उन्हों के तमा केवल हम की विभाव केवल का स्वाजकर का स्वाजकर की तमा केवल की विभाव की तमा केवल का स्वाजकर की तमा केवल की वामने का नानी है, अन्य मामजूरी सी उत्पर्धन की वामने वामने लागती है, अन्य मामजूरी सी उत्पर्धन कराई में में प्रति मैक्स कराई हो लिए जाता है। जा माम का लागी है, अन्य मामजूरी सी उत्पर्धन कराइयों में में प्रति मैक्स कराई ही हिंदा जाता है।

व्याज और सगान में अन्तर

¹ Ibid.

Handerson ; Supply and Demand, p. 130.

६२ 1

व्याज का क्या अभिप्राय है और यह कैसे निधारित होता है ! सिहायक संकेत-सर्वप्रथम व्याज का अर्थ बताइये । तत्परचान व्याज के निर्धारण के ही

परीक्षा प्रकाः

प्रमम सिद्धान्तो जद्यार-योग्य कोच सिद्धान्त एवं द्ववता पसन्दगी सिद्धान्त को सक्षेत्र मे विधिये और उनकी आलोचना दीजिये। अन्त में यह निष्मर्प निकालिये कि आधिनिक अर्थशास्त्री ज्याज दर के निर्धारण की सन्तोपजनक ध्याख्या नरने के लिये इन दोनो सिटान्तो

के समस्वय पर बल देते हैं।} ब्याज के सरजना प्रसन्दर्शी सिटान्सी की व्याद्या कीजिये। ₹.

अयया

"त्याज री दर दन्य की कीमत है और दश्य री माँगपति दारा निर्धारित होती है।"

बिदेशन की जिया [सहायक सँकेत— वेन्ज के अनुसार, ब्याज द्रव्य की (अर्थान् द्रव्य के उस भाग की जिसे तरल रूप में रक्षा जाता है। माग और पृति के द्वारा निर्धारित होता है। उनके अनुसार ब्याज एक मौद्रिक घटना है। अत केन्ज अपने ब्याज के सिद्धान्त को ब्याज का मीद्रिक

सिद्धान्त वहना पसन्द करते है। उनवा ध्याज सिद्धान्त द्रवता पसन्दगी सिद्धान्त के माम से बिरबात है। यहाँ इस सिद्धान्त की पूर्णश्येण आलोचनात्मक विवेचना कीजिये।] ₹.

"व्याज गृह प्रतीका का पुरस्कार है। यह एक निश्चित समयावधि के विधे पूँजी के प्रयोग की जीमत है और इसलिये ध्याज-इर गँजी की मांग और पति के द्वारा निर्धारित होती है।" बताइये नि व्याज -दर कैसे निर्धारिस होगी ? सिहायक संवेत व्याज के प्रतिन्तित सिद्धान्त की आलोचना महित पूर्ण विवेचन नीजिये

और निष्पर्य के रूप में आधृतिक मत दीजिये। व्याज का निर्धारण बचनों की माँग-पति के द्वारा होता है या द्रव्य की माँग-पूर्ति के ٧. हारा ? अपने उत्तर को चित्रो हारा स्पष्ट कीजिये।

व्याज पर आधिक प्रगति वा प्रभाव बताइए। क्या व्याज-दर वभी भूत्य हो सपती हैं ? ٧. समाजवादी राज्य में ब्याज का क्या स्थान होगा ?

Ę

लाभ और उसके सिद्धान्त

(Profit and The Theories of Profit)

लाभ किसे कहते हैं ?

जोविम उठाना कोई नित्तर नाथें नहीं होता है। तोई भी मनुष्य धीनित्तता नहीं नाहता, बत साहती बिना तिसी प्रतीकत के बोलिस नहीं उठायेगा। त्याप जीविम उठाने का पारिलोचिक है। प्री० मेहता के अनुसार, "अनित्स्पतता के नारण इन प्रवेशिक समार ग उत्पादन कसों में एक मीधी थेथी ना ज्यान उत्पन्न हो जाता है। यह अर्थ जी जीविम उठाना अथवा अनि-नित्तता महत्त करना है। जान इसी या पुरस्तार होता है। "

प्रतिदिन नी बोज जाल में लाम बट्ट बढ़े विस्तृत तथा अनिश्चित अर्थ में उपयोग होता है। जन साधारण ना 'लाभ' ते अभिग्राव कुल उत्पत्ति के मूल्य क्या इसके कुल उत्पादन स्थम के अन्तर में होना है। विजयो सोच कुल उत्पादन स्थम के अन्तर में होना है। विजयो सोच कुल उत्पत्त के वीचकर प्राप्त होगी है तथा उत्पत्ति करने में जितनी कुल साथत होती है तथा उत्पत्ति के अन्तर को ही गाम का नाम दिया जाता है। परनु आर्थिक भाषा में इस प्रकार के लाम नी सकल लाभ कहा जाता है, जबकि "युद्ध" था "आर्थिन लाम" इसका केवल पुक्त भाग ही होता है जो कि साहसी थो जोविका उठाने के बदो में मिलता है।

लाभ के अध्ययन मे विशेष कठिनाई

त्याम, मजदूरी और त्याज नी अपेशा लाभ का अध्ययन अधिक गिरुत है। यह निजाई दो कारणों से उत्पत्न होती है—(i) साजम तथा अप्य गांधवी थे एन मीनिक भेद है। प्रत्येक मानत ना स्वामी एक विनेता होता है, अर्चीक माझी उन सबना छेता। तब फित साहमी नी नेवाओं को गीन गरीदता है? त्य प्रत्य का उत्तर शायर यह हो। सत्ता है नि गभी माणनों नी सेवाएँ अपने समाज द्वारा खारीदी जाती है। अत्तर केवल दवता है कि त्य सभी साधनों में सेवाल माइटी द्वारा निरियत होता है, अर्चीक माइटी नेवाओं जा मूल्य विनिक्त माइटीमचों की आपती प्रतियोगिता के द्वारा । (u) साहती नो जो कुन गरियोगित प्राप्त होता है, उन सबने हम साहम नी वेवाओं ना मूल्य नहीं वह सन्ती वर्षी है उसीम माइटा के पूर्व के अवितिक साहती के प्रता गर्मा को सीमितित दवता है।

सकल लाभ तथा शुद्ध लाभ (Gross Profit and Net Profit) समस्त उत्पत्ति के कुल मूल्य में से जुल उत्पादन-यम की निमान देने पर जो कुछ शेष

^{1 &}quot;This element of uncertainty introduces a fourth category of sacrifice in the productive activities of men in a dynamic world. This category is risk-taking or uncertainty-bearing. It is remunerated by profits." — J. K. Melta: Adv. great Economic Theory. D. 282.

रहे, उसे हम सकत लाभ कहते है। साधारण बोल-चाल में लोग लाभ सब्द की इसी अर्थ में उपयोग करते है। ऐसा गाम साहसी की प्रुत क्याई की मुचित करता है। यह कैवल जीतिम उदाने का ही बदया नहीं हैं निन्तु पुद्ध लाभ मान्सी भी केवल जीविम उदाने सम्बन्धी मंत्राओं वा ही मुन्य होता है। इस प्रकार सकत लाभ में निन्तु प्रसाद के पारिसीपिक सीम्मीलत होते हैं:—

(१) श्रुद्ध लाभ-जोखिम उठाने का बदला होता है।

(२) साहमी की अपनी निजी सूमि का लगान—प्रायः साहसी अपनी निजी सूमि को भी उररादन में लगा देता है। अन प्योक्ति स्वय ही उम भूमि का स्वामी होता है, इसनिये ऐसी भूमि का लगान अलग से नहीं लेता है।

(३) व्यवसाय में लगाई हुई साहसी को अवनी पूँची का ज्यान—जब साहसी जपनी नित्री पूँची को अपने व्यवसाय म लगाना है तो यह दमका ध्यान भी अलग ने नही लेता, यवित इसी पूँची को बचार देन की दशा में उसे खान अवस्य मिनता है। यह क्यान भी मकन साम में मामितन होता है।

(४) प्रवत्यक अवदा निरोक्षक के रूप में साहसी की मजदूरी—साहसी व्यवसाय का प्रवत्य तथा उसकी देखभाल का भी जाम करता है और इस कार्य के लिए उसे मजदूरी मिलनी

आवस्यक है।

(प्) साहसो की योग्यता का लगान (Rent of Ability)—होई-बोई साहमी विगय योग्यता स्कता है और भूमिपतियो, श्रीमको, पूँजीवितयो करूने मान के उत्पादको तथा आनाशात कार्यानयों में साभ पूर्ण सीदे करके विशेष वयन कर नेता है।

(६) एकापिकारीलाभ—साहसी याजार नी अपूर्णता ने नाम उठाकर विशेष कमाई कर

मनता है।
(७) आकृष्टिमक स्ताम—में साम विशेष परित्थितियों, अवसर तथा भाग्य पर निर्भर होने हैं। उदाहरणण्वरप, अरम्मान् ही लडाई के आरम्भ होने अयदा बाट बा जाने के नारण विना आबा हो लाभ प्राप्न हो सनता है, जो केवल संदोष से ही उत्पन्न हो जाता है।

लाक से संसम्य ने यह उल्लेक्नोव है कि बिनिन्न अर्वसारियों ने लाम म विभिन्न वस्तुमों यो गिम्मिनिन रिया है। गम्मैल तथा अन्य अँग्रेजी आर्थिर लेखन लाम में चौरिम्म उठाने के गोरिजीयिक ने शांतरिक स्वकायों नी अल्ती हुने के स्वाय और प्रवस्प के गारितीयूक्त नि गोमिनित नरते हैं। परन्तु वाकर (Walker) तथा अन्य बहुत ने विद्वान सहसी नी मुद्ध नमाई को हो लाभ वहते हैं। आधुनित वर्षमार्थ्य में में में मत अन्ताया गया है कि आम केवल साहसी द्वारा जोशियम उठाने का ही प्रतिकल है। वैसे—हामस के अनुसार, 'युद्ध लाभ केवल बोशिय उजाने का हो गारितायिक है। बाहमी का आवस्यक गार्थ (बोशिय उठाना) ऐसा है जो केवल बहुत कर सरका है।'' उर्थ उत्थात होने वाली बन्तु सी भावी गांग वा अनुसान नमाना पहता है

लाभ का बर्गीकरण (Classification of Profits)

लाम को अर्थशास्त्र में कई प्रकार से बर्गाहत किया गर्या है, परन्तु निम्न वर्गीकरण अधिव सहस्वपूर्ण हैं—

^{1 &}quot;Pure profits are only the remuneration for risk taking The essential function of the enterpreneur (risk-taking) is such that he alone can perform it."—Thomas ' Elements of Economics, p. 293.

(I) सामान्य लाभ और अतिरिक्त लाभे-

इन दानो प्रकार के लाभी के बीच अलग-अलग अर्थशान्त्रियों ने अलग-अशग प्रकार से भेद किया है।

े (१) नाइट का इंडिटकीए--प्रां० नाइट के अनुसार जोलिय में प्रकार में होती है—
(i) जात अथवा निष्मत्व जीलिय और (u) बतान अवता अनिर्देशन जीनिया। प्रयम प्रशास की जीनिया ऐसी होनी है कि उसके सम्बन्ध प्र बरे अश तक पत्रते से ही अनुमान काणाम जा सन्ता है। हुए दे प्रदों में ऐसी जीनिय नह है, जिसके बिगड सीमा बराया जा सन्ता है। इसके विषये, अज्ञान अवसा अनिस्थल के बीकिय नह है, जिसके मियर में पहले से मुद्ध भी मही जास का सकता। उदाहरणस्वका, एक मालों, जी जुलाई के महीने में बाग सनता है, यह जानता है। विस्ता को अनिक्के के महीने में बाग सनता है, यह जानता है। विस्ता को प्रोट-प्रोट पोषों को लाद किया। को प्रोट-प्रोट पोषों को लाद किया। का प्रांच की स्वत देवा। की प्रोट-प्रोट पोषों को अपर से हैं है उपचार नरता है। ताधारणत्वा जाड आरम्भ होते ही प्रोट-प्रोट पोषों को जनर से बर दिया जाता है। इस प्रकार के जीविस के विस्त पहुने से ही स्वत्यक्ष सर दे जाती है और इस प्रकार को नागत पड़ती है, जैं उत्पादन-यम में सीमितित वर किया जाता है। ऐसी जीविस के पीरिलीएय ने हम 'सासान्य साम' 'यह समत है पास की पीरिलीएय ने हम 'सासान्य साम' 'यह समत है

हाके भिगरीत, बाग लगावे बाले व्यक्ति के लिए यह अनुवान लगावा वृद्धित होता है कि जीवा अववा बहर में उसरा सारा बाग नगट हो सनता है। इस प्रवार वी जीक्सम भी प्रत्येत व्यवसाय में रहेगे हैं। यही अजात अववा अविश्वित औरित है हिस प्रवार वी जीक्सम भी प्रत्येत व्यवसाय में रहेगे हैं। इस अजात अववा अविश्वित के स्वार्थ है ऐसी जीरियम के पारिसोचल में 'बालिस्त काम' के निम्म प्रकार के क्या के स्वार्थ के विस्त काम के निम्म प्रकार के क्या जा सकता है: (-(1) सामान्य लाभ आतता का प्रतिच्य त्यवरों के उपने का प्रतिच्यत होंगा है। (अ) सामान्य लाभ जाता का का प्रतिच्यत त्या का प्रतिच्यत होंगा है। (अ) सामान्य लाभ व्यवस्था का स्वार्थ के स्वार्थ का प्रतिच्यत त्या के स्वार्थ का स्वार्थ के स्वार्थ का स्वार्थ के स्वर्थ के स्वर्य के स्वर्थ के स्वर्य के स्वर्थ के स्वर्य के स्वर्थ के स्वर्थ के स्वर्थ के स्वर्थ के स्वर्थ के स्वर्य के स्वर्थ के स्वर्य के स्वर्थ के स्वर्य के स्वर्थ के स्वर्य के स्वर्य के स्वर्थ के स्वर्य के स्वर्

पूर्ण प्रतिस्वंपिता की दक्षा में, जबिन वीमत इस प्रकार निर्मारित होती है कि साथ समान्त हो जाते हैं और कीमत जलावन व्याप के बराबर होती है, तो भी सामान्य लाभ अवस्य रहते हैं, क्योंकि सामान्य साभो को पहले से ही ओसत उत्तादन व्यय ग जोड किया जाता है।

- (२) मार्सल का हास्त्रकोल यह निश्चय है कि अर्थक ध्यवसायों लाम वी ही आजा वर व्यवसाय करता है, परन्तु अन्तवास से कोई आति भोड़े से लाभ, बिना लाभ अपना पाटे पर भी अवसाय र राजता है। रीपंता से काभी ना होना आवस्त्र है, अन्यया ध्यवसाय बन्द रह दिया जानेगा। गामान्य लाभ यह लाभ है जिससी आजा पर ध्यवसायी अपने व्यवसाय प वज रहता है। यह रीपंत्रलीन लाभ होता है। ऐसा लाभ सीमान्त व्यवसायी (Margunal producer) नो भी जान होता है। सार्यंत्र राजिया होता है। ऐसा लाभ सीमान्त व्यवसायी (Margunal producer) नो भी जान होता है। सार्यंत्र राजिया है। कि हमी वन्तु का रोपंत्रलीन मूर्य यात्रार म सीतिनिधि कर्म के उत्थादन व्यव द्वारा निर्धारित होता है आर हम उत्थादन व्यव म सायान्य लाग भी सीमान्तिन होता है।
- (१) जोने रोक्षिमान का हिटकोग जीन रोक्षिमान के अनुसार सामान्य लाभ उस साम को बहुते हैं, जिसके प्राप्त होने पर कोई गई फर्क व्यवसाय में आवर्षित नहीं होती है और पुरानों फर्म व्यवसाय रोक्षय नहीं नरसी है। यदि शास्त्रीया साम दगगे अधित है, सो गई फर्में

विपरीत, 'अतिरिक्त साम' लगान की मौति एक प्रकार वा आधिक्य है, जो सीमान्त साहसी के उत्पादन व्यय ने ऊपर होता है। प्रीमत तो सीमान्त उत्पादक के उल्लादन व्यय द्वारा निरिचत होती है। अतिरिक्त साम वीमत को प्रवादित नहीं दर सकता है। नई फर्मों नो स्यवसाय में आवाधित करने के लिए यह आवस्यक है कि सामान्य साम के साय-नाव अतिरिक्त साम भी हो। (11) प्रतिवर्ध साम और कम-राशि पर साम-

'श्रति वर्षे लाभ' में हमारा बोभग्राय बुल त्याई हुई गूँजी वी बार्षिय लाभ- वर में होता है। उचाहरण में निष्कृ सर्वि शिसी स्वयनाय में १०,००० रणः भी बुल गूँजी तमाई गई है और एन बाल में हम गूँजी पर सम्प्रमार गांगातत नाटनर १,००० न्यय मा शुद्ध लाभ होता है, तो लाभ भी बार्षिक दर १० % होगी।

'त्रय-राशि पर लाम' में हमारा अभिन्नाय जस लाम से होता है जो तूँ भी के प्रत्यत्त फर (Turnover) पर प्राप्त होना है। सह निश्चय है ति बहुत सी दशाक्षा में स्थवमान में समाई हुई पूँजी एवं साल में कई बार किर समती है। रखा छ्यार देने के स्थवमान में तो बहुआ होता हो रहता है कि रपया और-नेहार आता रहता है और फिर आमें उद्यार दे दिया जाना है। बाद शाई लाइस प्रशार फेंग्न बेंग्न, तो स्थवमानी के लिए स्थवसाय सलाना ही बठिन हैं खाय। शाई-छोटे हुट रुप स्थानारी, जिनके ताम पूँजी की क्यों हाती है, क्या लाभ पर भी बस्तु हैं केच देते है। इसाम जनना उद्देश्य यह होता है कि पाये का फर बता हहा दे स्थार कर बने रहने में पूँजी की एक निश्चित नाजा पर बार-बार लाभ प्राप्त होता है, जिसे हम पूजा सीवा पर लाभ' (Profit on the Turnover) रहते हैं। सबीच सरा लाभ तो दर यहत नीकी होती है, परनु पूँची वा फ़ेर दननी जवी-जन्दी होता रहता है जिलाभ की बार्यिक दर केंची ही

साधारणत्या छोटे व्यवसायों और फुटरर ब्यापारी म पूँजी ना फेर जन्दी- जन्दी होता है। बोक व्यापार और वह व्यवसाया म पूँजी का फेर इतनी जन्दी-जन्दी नहीं होना है।

(III) एकाधिकार लाभ और आकस्मिक लाभ—

(111) पुकापकार लाभ आर आकास्मर लाभ—

पुकापिनारी लाभ से हमारा अभिवाय पुन लाभ म होना है, जा एक व्यवसाय रो

उत्तरी विशेष स्थिति के बारण उत्पन्न होता है। हा सबना है कि कुछ प्राहतिक अपवा अप्य

वारणों में व्यवसायी वा बाजार म नों: हुसरा प्रविधोगी न हो। तेनी दशा है व्यवसायी के वा व्यापे माल को किंधी मीमल पर वेशवर दियेश लाभ कमारि भी सम्माधना रहती है। इस ककार वा अतिरिक्त लोग के व्याप्त से प्रविधास किंधी के साम व्याप्त के स्वाप्त के वा श्रीति होता है जो नि उत्पादक की प्रविधोगिता की बता ने प्राप्त होता है। ऐसे नाम मं

'सारिधन ताम' (Windfall Profit) नह है जो सबीस से अथवा सुधनमर के नारण उत्तमन होता है और दरारे निवारण पर रिसी भी प्रवार के आर्थिक नियम सामू नहीं होंगे उत्तारण के निय, अनम्मान ही लगाई दिए जाने ने कारण अथवा निमी देवी प्रशेष के नारण गान के रोरणात रहीक से नीमन मुद्धिन जाने में आक्तियक लाम प्राणात सासना है। लाभ के सिद्धान्त (The Theories of Profits)

सगान, मजदूरी अथवा व्याज की अगेशा नाभ का थियम आंधर विवादशस्त है। अभी तक भी अर्थसाक्षी सार्ग के सिद्धात के विवय में एक गत नहीं है। कोई लाभ को एक विरोध प्रकार ना सगान बताता है और नोई मजदूरी। जोसिस मुंगों के महत्व नो तो आधुनिक तुग में सार्भ स्वीकार नरते हैं, परन्तु जोशिस और साम के सम्बन्ध ने बहुत्या टीर-टीर नहीं समझा जाता है। नाभ के मुख्य-मुख्य विद्वारती की नीचे समझावा गया है।

> (I) लाभ का लगान सिद्धान्त (The Rent Theory of Profits)

लान का यह विद्वार्थ वर्षत्रवम अमेरियन अधेवास्त्री वाकर ने प्रतिवादित किया था। उन्होंने ही सदये पहले पूर्णापित सवा साहलों के बोच भेद दिया। वाकर ना सत है नि पूर्णापित का कार्य पूर्णों को पूर्वि करना है निन्तु साहसी के लिए पूर्णापित होना आयरपर नहीं है। यह अपनी कुछ भी पूर्जी लगाये विना ही स्यवताय को आरम्भ कर सहना है।

साभ नवा है?— बाकर के दिवार में "क्षा" गोणवा का लगान है। जिस प्रकार सिम्म प्रकार की भूमि का उपत्राक्षण करवा-अवगा होता है, उसी प्रवार विभिन्न साहिस्सी की स्थारवासिक पोणवा में भी अनर होते हैं। अहत ने साहिसी अधिम अहतन होते हैं और स्वत्यास म केवल शानिए को रहते हैं कि उनके उत्पादन की गोग होती है, अल्या में दुछ भी साम नहीं रामते, केवल उत्पादक स्थाय में ही प्राप्त कर पति है। परन्तु हुए साहसी करते कुछात होने हैं और पुछ और भी दुता। जिस प्रकार भूमि के नुछ हुन्छों में अधिक उपजाजकन अववा अच्छी स्थित के कारण दूपरे हुन्छों पर दुछ दिनेया साम प्रवाद होने हैं। उसी प्रकार अधिक सोधवा के कारण दुछ साहिसीयों के भी दुसारों की जोगा विशेषण साम प्रवाद होते हैं। उतान की सीत लाभ भी यह वादिसीयक है, जो उत्तम साहिसीयों रो होन साहिसीयों के प्राप्त साहिसीयों रो होन साहिसीयों के सार्पितीयों के कारण मानितीयिक है के कर रामी विशेष सोस्ता है कार प्रमान सीत साहिसीयों के साहिसीयों रो होन साहिसीयों के प्राप्त साम नितीय हों है। इस प्रमान सीत भूमि होती है, दोक उत्ती प्रसार साम नीहत साहसी (ao-proût entrepreneur) भी हाते हैं का सीव स्थान साम नीहत साहसी (को स्वार साम नीहत होती है) दोन प्रसार साम की हम सीव साहसी रामी के सीव साम होते हैं। इस साम सी हम सीव साहसी रामी कर सीव साहसी साम सीत ही ही स्वार साम सी हमें हमा साम स्वार साम नीहत साहसी रामी कर साहसी रामी कर सीव साहसी हमा साम की हमा साल सी हम साहसी हो हमा साल सी हमा सहसी है।

बाकर के अनुनार लगान की भीति साम भी उत्पादन ध्यय म सम्मितन नही होता। समान्य है कि लाभ-पीरत साहती नो भी चुद्र गुद्ध आब होती है, जो उनको उसतो प्रवत्य केरण में प्रस्तुत ने हुई नेवाओं के फलस्वरण मिनती है, परन्तु यह श्रवत्य की मजदूरी होती है, साम नहीं। ऐसी मजदूरी ने उत्पादन व्यव में सम्मितित किया आता है।

आसोपनाएँ—साभ का यह सिद्धान्त सही नही है। इनने निम्न प्रमुप दोष है:—(१) जैसा कि स्पष्ट है, यह स्किटों के लगन सिद्धान्त कर आधारित है, जो स्पर्य और नहीं है। साथ ही, जिस प्रनार की कमाई से सावर ने साभ कहा है, उने हम मार्थन के पत्रों से सोम्यता का

^{1 &}quot;Profit is the Rent of Ability. Just as there is no-rent land whose produce just covers the price so there is no-profit firm or interpreneur whose income just covers the cost of production, and just as rent of a price of land is a surplus above the no rent land and does not enter into price so profit of a firm is a surplus above the no-profit firm "—1 rancis L. Walker.

लगान कह सनते है जो एर प्रवार का लगान ही हाता है और केवल साहमी को ही नही वरह विशेष योग्यता रसने वाले उरवित्त के किसी भी साधन को प्राप्त हो सकता है।

(२) लाभ का यह सिद्धानत बृद्ध मौलिक प्रदर्शों पर प्रकास नहीं डालता। ऐसा प्रतीत होता है कि बाकर ने लाभ नी प्रवृत्ति नो ही नहीं समभा है लाम नो जोविम उठाने ना पारितीमिक नहा जाता है, जबकि माहमी की विदोष योगता जोविम उठाने से सम्बन्धित नहीं होती, वरद जीविम को दूर वरने से सम्बन्धित होती है। इस प्रकार लाभ नो जोविम को हटाने की योगता के विषयित जीविम उठान नी योगता ना पुरस्कार माना गया है, जो ठीक नहीं है।

(३) व्यवसाय में कुछ लोगों को लाम होते हैं तो कुछ को हानियाँ भी होती है, जो विभिन्न कारणों से उपस्थित होती है। यदि हम मुख लाग में में कुछ हानि नी माना की निसल दें ती

शायद बुछ भी शेप न रहे, परन्तु वाकर ऐसा नही समभतो ।

(४) सम्मिलित पूजी वाली नम्पनियों के साधारण गंदाधारी विना किसी विशेष योग्यना के साभ नमाते हैं, जो इस सिद्धान्त के अनुसार नहीं होना चाहिए।

(४) इस तिहास के द्वारा लाभ के साकार की भी विवेचना नही होती है। वाचर के अनुसार अच्छे साहिसयों भी गख्या वा सीमित हाना ही लाभ वा वारण है, परनु यह सीमितता नमी और विस्त पकार उपन होती है, इस पर इस सिद्धान्त में विचार नहीं रिया गया है।

(६) यह कहना भूल है कि साभ उत्पादन-स्वय में सम्मितित नहीं होता अल्पनान में तो यह तम्मन है कि उत्पादन स्वय (एव इत्तिल कोमन) में समितित नहीं हो। किनु दीर्पमाल में यह उत्पादन स्वय (एवं इत्तिल कीमन) अंतिमितित होता है। किह सामाज साम तो उत्पादन स्वय का एक आवस्यम अञ्च ही है। अत, वाकर ना तिस्तात तीक नहीं है।

(II) लाभ का मजदूरी सिद्धान्त (The Wage Theory of Profit)

पुछ अयंशास्त्रियों वा विचार है कि लाभ को मजदूरी के रूप से समक्ष्मा ही सबने अधिक उपयुक्त है। टॉजिंग के अनुसार लाभ एवं "विशेष प्रकार की मजदूरी" है। ध्यवनाय को आय सहुद्ध स्वित्त्रियत होती है, व्योधि यह उत्पादन की नात नुष्क विचार करे के प्रवाद चयुत्ती है पराप्त का नात्र नुष्क विचार करे के प्रवाद चयुत्ती है पराप्त नारण नुष्क विचार करे के प्रवाद चयुत्ती है पराप्त नारण नुष्क विचार करे के प्रवाद को प्रवाद के प्रवाद को प्रवाद के प्रवाद को प्रवाद के प्रवाद को प्रवाद की प

श्चालोचनाएँ—इस सिद्धान्त में बच्छाई यह है कि यह लाभ की प्रकृति यो समभाता है और लाभ को जनित सिद्ध करता है। परमु द्वांत्रिय ने साभ और मजदूरी के माधारण भेद को भुता दिया है। अनेक कारणों से मजदूरी अनियमित, अनिधिचत तथा पून्य से क्षम नहीं हो एकती है, जबकि साभ में ये तीनो गुण निलतो हैं। इसके अतिरिक्त इस सिद्धान्त की प्रमुख आनोचनार्यें निम्म प्रकार हैं —

(१) उत्पादक अथवा साहसी का प्रमुख कार्य जीविम या जनिश्चितता उठाना है और

[&]quot;Profit are not due to mere chance, they are the outcome of the exercise of special ability; a sort of mental labour not much different from the labour of lawyer and jindges."

⁻Taussing: Principles of Economic, Vol II p 273.

साभ इसी रापारितोषिण है। एक श्रीमर, चाहेबह मानसिक नार्यं करेया सारौरिन, जीविम उद्याने के निवृप्त मनुद्री नहीं पाता। इसने तो सन्देह नहीं है कि श्रीमर नी भी क्षपता रोजगार सो देने तीर आय के कम हो जाने ना भी भय रहता है, वस्स्यु अमिन ना पारितोषिक इस भय ना कल नही होता, वस्तु उसके परिश्यम नाफन होता है।

(२) मजदूरी की अपेक्षा लाभ ने स्थोग या अच्छे भाष्य ते प्रान्त होने वाना अदा अधिक प्रधान होता है। वास्तविक अर्थ मे मजदूरी को कमाई हुई आय कहा जा सकता है परन्तु लाभ सदा ऐसा नहीं होता।

(३) अपूर्ण प्रतियोगिता शे दता में साम के बटने की प्रवृत्ति होती है, क्योरि एशाधिकारी लाभ भी उसमें सम्मितित हो जाने हैं। परन्तु, यदि स्रम बाजार में स्पर्धाका अभाव है. तो मजदूरी कम हो जाती है।

(४) सम्मित्त पूजी दाली बम्पनियों नी आप की विवेचना से तो ताम और मजदूरी का भेट और भी रमण्ड हो जाता है। ऐसी कंगमित्रों से प्रकाश की आय, जो मजदूरी होता है, और सावसरण अवाधियों के मारिनोयण भिन्नभिन्न होते हैं। साधारण अवाधारी व्यवसाय नी जीरिम उठाने के अविशिक्त अग मुख्य भी कार्य नहीं करते।

> (III) लाभ का जोलिम-सहन सिद्धान्त (The Risk-bearing Theory of I rolit)

साधारणतया अधिकांत लोग खतरों को उठाना परान्य नहीं वरते। जीनिम उठाना स्वस्थिकर होना है, इसीविष् साहसी व्यवसाय को आरम्भ करने में हिर्चारणवाद है। प्रत्येक व्यवसाय को प्रमुप्त स्वास्थ्य के साहसी को बागा की आराम करने में हिर्चारणवाद है। प्रत्येक व्यवसाय के प्राप्त के साहसी को बागा की आराम नहीं होती, वह ध्यवसाय आरम्भ नहीं करता। लाग का प्रत्येकन ध्यवसाय आरम्भ नरने के लिए अर्ति आरम्भ है। वितनी अधिक जीविष्त होनी है, उतना ही अधिक लाभ का प्रत्येक्त आरम को स्वीप्तर कोर की प्राप्ति का कोर की प्रतिप्ति कोर्य की स्वाप्त करते हैं वे साधारणवाद पूँची के स्वयं के स्वतिप्ति कोर की प्रतिप्ति कोर्य की प्रतिप्ति की आराम करते हैं। इस प्रतिर स्वाप्त की जीविष्य उठाने की अर्धिव का पुरस्कार समस्ता निर्दारण कीर्य की स्वयं का स्वर्ध की स्वर्य की स्वर्ध की स्वर्ध की

आत्मीबताएँ — (१) इस बात से सो लगभग वोई भी इन्तार नहीं वर सरका कि लाभ जीतिम उपने के नारण प्राप्त होता है, बचिर इस सम्बन्ध में कारवस (Carver) ना यह सब कि लाभ मतरा उपने में उन्तर नहीं होता, वरंद मुर्दाध्य व्यवसायी ततरा अस रहते काम उपने हैं। सारहीन नहीं है। परन्तु यह सममना भूत होगी कि लाभ खतरे के अनुपात में होता है। इसर्थ में लाभ और रायरे के बंदा के बीप कोई प्रयुक्त वा परीज सम्बन्ध स्वाप्ति करना सम्मव नहीं है। हम रायरे के बंदा के बीप कोई प्रयुक्त वा परीज सम्बन्ध स्वाप्ति करना के उपने हैं। हम रायर में ऐसे पढ़ती के उपने गंगीण (Combination) बनाने तथा मानी मांच ना बन्धान लगाने में सहन वरता है। (२) इस सम्बन्ध में माइट (F H. Knight) वी यह विवेचना महत्वसूर्ण है कि रायरे वे प्रकार के होने हैं और लाभ वेचल एन स्वार के वादे अर्थान अर्थान करना के स्वाप्त
Carver · Distribution of Wealth, p. 274

(IV) अनिश्चितता-सहन सिद्धान्त (The Theory of Uncertainty-bearing)

दो प्रकार के खतरे-शिक्सर नाइट के अनुसार, अनिदिचतता-सहन (Uncertainty bearing) और जोश्यम उठाने (Risk-taking) में भेद विया जा सकता है। उत्पत्ति तथा व्यवसाय से सम्बन्ध रचने वाल सतरे दो प्रवार के होते हैं --

(१) निश्चित अथवा जाने हुए खतरे- इनका पहले से ही अनुमान लगाया जा सबता है और इनके लिए आरम्भ म ही स्पवस्था की जा समती है। ऐसे खतरों की संस्था सथा गहनता नापी जा सकती है। जदाहरण के लिए, किसी समाज म दुषटनाओं के क्वारा मृत्यू दर का पता लगाया जा सरता है और तदन मार प्रीमियम शेदर बांधी जा सकती है। एक किमान अब वर्षा अपन में बाग में छोटे-छोटे पौधे लगाता है, तो इस बात को भनी-मौति जानना है कि सदी के मीमम में कोहरा और पाना पड़ेगा और वह पहुंच में जाड़ों में इन पौधों की मरक्षा का प्रवन्य बर लेता है। इस प्रवार के सभी खतरे ज्ञात होते हैं और इसके लिए जो व्यव≭या की जाती है, वह भी पहले से ही जात होती है। प्रत्येव उत्पादक इस ध्यवस्था को अपने उत्पादन ध्यय का एक आवश्यन अन्तु समभाना है, इसलिए उसकी लागत उत्पादन-व्यय म मन्मिलित होती है।

(२) अनिश्चित तथा अज्ञात खतरे— परन्तु अनिश्चितता इससे भिन्न है। नाइट के अनुसार अनिश्चितता 'अनियमित आय की आशा' है। इनका सात्वर्य ऐसे सत्तरों से हैं जिनकी व्यापनता नापी नहीं जा सकती है और उनके लिए पहले से व्यवस्था नहीं की जा सकती है। बाग लगाते समय किसान ने यह तो सोच लिया है कि जाटो म पाना पहेगा. परान यह भी सम्भव है कि अक्टबर में बाद आ जाने के कारण बाग नध्ट हा जाय । इस सबते की अजात खतराही कहा जासकता है।

साभ क्या है ? अनिश्चितना या बजात रातरों मो उठाने के लिए मिलने वाला पारितोपण ही है। इन अज्ञान खतरों जो नाइट न अनिश्चितना वा नाम दिया है, जबवि ज्ञात स्तरे वी खतराया जोलिम बहाजा सरता है।

लाभ का निर्धारण कैसे ? नाइट का विचार है कि अनिश्चितता उठाना भी उत्पत्ति का एव साधन है और साथ ही, अन्य माधनों की भांति इसकी मांग कीमत भी होती है। मांग का नारण यह है कि अनिध्वितता उठाना एक उत्पादक-कार्य है। इसी प्रतार अनिध्वितना-सहन का पुर्ति-मृत्य भी होता है। जब तर लाभ की आशा वही होगी, कोई भी अविध्वितता सहने की तुष्यार न होया । यह पूर्ति-मूर्य निम्नाकित नई यातो पर निर्भेग होता है —

(१) साहसी का चरित्र और मनोवृति--बुछ लोग स्वभाव में ही मुरक्षा के पक्षपाती होते हैं और कुछ लोग जुआरी प्रजित के, जानि थोडी-सी ही आशापर विचे चले आसे हैं।

(/) पुँजी लगाने वालों के कुल साधनों की मात्रा-माधारणतया एव ध्यक्ति, जिसने

व्यवसाय का चलाने का पनका निश्चय कर लिया है, अधिक अनिश्चितता उटा मकता है।

(३) अनिश्चितना की पूर्ति का मूल्य इस बात पर निर्भर होता है कि साहसी अपने कुल साधनों का कौन-सा भाग खतरे में डालने की लैबार हो जाता है। यदि पूँजी के बढ़े भाग के लगाने का प्रस्त उटता है, तो अधिक लाभ की आशा की जायगी। यदि कुल पुँजी का छोटा मा भाग ही जगाना है, तो माहनी थोड़े लाम पर ही तैयार हो जायगा।

साम्य में लाभ इतना हाना चाहिए कि अनिश्चितता-सहन की पूर्ति इसकी माँग के बराबर हो जाय । इस सम्बन्ध ग माद रमना चाहिए कि अनिश्चितना सहन और पुँजी दोतो सामृहिक

F. H. Knight: Uncertainty and profit.

रण में पारितोयन पाते है। बिना भनिस्तितता उठाये नोर्ट भी साहधी केयल पूँची के द्वारा साभ नहीं बना सहता। इसी प्रकार पूँची के बिना भनिष्यितता उठाने ना भी गोर्ट अर्थ गरी होता, वर्षात सतरा, पाँची के मध्यप्य में तथा पूँची के ऊरर हो उठाया जाता है।

आसोचनाएँ—नाइट के इस विद्धात को निम्नानित आरोचनामें नी जा गासी है :— ११) अभित्रवतना उठाने को उरविस ना एक असम साधन नहीं माना जा सकता। मांद

- (१) अभिष्ठित्रता उठाने को उत्पति वा एक असन साधन मुद्दी माना जा एकता। गरि पूर्व ध्यांमा होन निरिध्यतियों में बान करके अपिर मजदूरी गाते है, तो उसका मान्य भं नारे हैं जाना है। तो इसका मान्य ध्यां में हो कि अपिर मजदूरी गाते है, तो उसका मान्य भं नारे व्याव अभिष्य प्रतिकृत परिध्यतियों में बाम करके साम नमाता है, तो साम मान्य अभिष्यत्त परिध्यतियों में बाम करके साम नमाता है, तो साम मान्य अभिष्यत्त परिध्यतियों में अभिष्यत्त को अभिष्यत्त मान्य है। अभिष्यत्त वा मान्य है। तिवस्त मान्य प्रतिकृत मान्य का मान्य है। अभिष्यत्त मान्य उपति मान्य स्वाव स्वाव के स्वाव स्वाव है। अभिष्यत्त मो उपति वा मान्य तमी मान्य अभिष्य साम अभिष्य साम प्रतिकृतिया मान्य साम मान्य साम मान्य तमी मान्य तमी मान्य को मान्य अभिष्य साम मान्य साम मा
- (२) केवल अनिश्चितता द्वारा ही साहगी वर्ग की पूर्ति प्रभावित नहीं होती है। प्रतिपूत्र गागजित बात्तवरण, राज्य के कडोर निषम, गोगों ता अभाव, आन का अभाव, अवगरहीनता आदि अनेक कारण है, को गान्यों वर्ग की पूर्ति को सीमित कर देवे है।
- (३) केवल अनिश्यितना को ग्रहन करना चाहनी का कार्य नहीं है। उमे और भी बहुत से पाम बरने होने हे, जैसे--चौदा नरना, जापनी के कार्य की सम्बद्ध नरना हम्यादि। साम इन नम कार्यों के जनस्वरूप प्रान्त होता है।
- (v) माइट के निवान्त के अनुसार, लाभ एक प्रकार भी आकृतिक व माई (Windfall Gain) है, जो बहुत अनिदित्त तथा पूर्णतया अनात है। जह युन बार भेगे अपना हो साता है और दान में भी नीने पट परता है।

(V) लाभ का प्रवैधिक या गतिशीलता का तिज्ञानत (The Dynamic Theory of Profes)

साम बचा है रे प्रणिक अमेरिन अभेगारावे बतार्क (J. 1) Clark) पा मार है कि वाल पा मारान्य केंद्रल प्रविधिक दया (Dynamic State) में है है। रे तित अवस्था (State coronny) में दर्भक्षा, पूर्णि पी मात्र, मानव आप्त्यानार्क और उनके मुख्य ज्ञासक प्रणा-नियो, अध्यम्पित संग्रज, स्थापित कथार्थ द्वारी स्वाधित रहने हैं और दर्भन्य, प्रविधीतित के कारण अन्य में लाग पा अन्त हो जाया है। बतार्क के अनुमार, नाभ विशो के पूर्ण और ध्या के अपने के वरावर होता है। यद तवार्थ में क्या पर अधियान होता है। परंजु वन कंप्यूची, मीनवीतिता विना स्थित प्रतिन्य में होनी दर्भी है, तो प्रश्चन विने वा वाम पदा पर और अधिक वित्ती नरहे नाभ समीने मा अपने परंजा है। अब क्योटित अपन्या म वाहों से प्रोचनी के परिवर्गने गा पूर्ण प्राप्त होता है, दर्भीय पूर्ण प्रीक्षित्रिता नी दसा अपन को समी है और साम बा अन्य से जाता है। साम ही पर्विशित दस्या में व कीई औरित होते हैं और न कोई अनिरिक्षवा स्थानित साम बा बदा ही नहीं दशा।

साभ वर्षी होता है ? परन्तु श्रम स्पेतिन जयरमा में मति है। हमारा मनार प्रदेशित है। दिन प्रतिदिन ही दम गमार में परिवर्गन होते दरने हैं। इस मतिवासि समार स मार्ग्यों ना नार्य प्रयस्थ अवसा जीतन प्रजेने में मार्थीस्था नहीं होता है। उत्तरा वार्य पत्र प्रदर्शन दा होता है तथा वह महैनई उत्पादन सीनियों की प्रतम करके आधिक और औरोगिर समुज के रूप बदलता रहता है। एक चतुर और अनुभवी साहसी नवे आधिष्कारी को अपनाकर अथवा विकी या विज्ञान की नई रोतियो द्वारा अपनी लागत कम करता है या वित्री को बढाता है और इस प्रकार साम कमाता है। दसम तो कोई सन्देह नहीं कि कछ समय परचान दसरे उत्पादक भी इन नई रीतियो को अपना लेने है और प्रतियोगी बन जाते हैं, जिसके फलस्वरूप लाम फिर खुप्त होने लगता है। परन्तु इस परिवर्तनदील समार में एक चतुर साहसी के लिये मुधार करने के असीमित अवसर रहते हैं। उत्पादन बीर विशी-विधि में नये परिवर्तनों की सम्भावना सदा ही बनी रहती है और इमलिए लाभ कमाने या अवसर भी बना रहता है। स्पष्ट है कि यह अवसर केवल इसलिए रत्ता है कि समार प्रवेशिक अवस्था में है । यदि स्वैतिह दशा हो, तो साहसी को केवल प्रवत्यक की मजदरी मिल मकेंगी। उमे लाभ नहीं होगा।¹

आलोचनाएँ — नाइट और टॉजिंगने इस सिद्धान्त की आलोचनाकी है जो कि निम्न प्रकार है -

- . (१) नाइट का कहना है कि आदिक मगठन के परिवर्तन दो प्रकार के होते हैं—एक तो के जो नियमित, जात अथवा निश्चित होते हैं। इनके लिए जान यतरों की माँति पहले से ही व्यवस्था कर ली जाती है और इसलिये वे लाभ उत्पन्न नहीं करने हैं। परन्न इसरे परिवर्तन वे हैं जो कि अनिश्चित होते हैं स्त्रीर जिनके लिये गोई प्रवन्ध नहीं हो पाता। ये दूसरे प्रकार के परिवर्तन ही लाभ ना कारण होते हैं। इस प्रकार लाभ अनिश्चितना के द्वारा ही उत्पन्न होता है।²
- (२) टॉजिंगका विवार है कि क्लार्कने लाभ ग्रीर प्रबन्धक की श्राय के बीव जो भेद किया है यह बनायटी है और बास्तिवर नहीं कहा जा सकता। 'पुराने स्थायी ध्यवसायों में भी प्रबन्ध सम्बन्धी दैनिक समस्यात्रों के मुलभाने म निर्णय दक्ति और कुदालता की आवश्यवता होती है। आपनिक प्रगतिशील सथा बीज-परिवर्तनीय काल में भी इन गुणों में लाभपूर्ण उपयोग भी सम्भावना शेष रहती है।"3 अन्य शब्दों में, स्थैतिक स्थिति में भी कूछ खतरे, जिन्हें व्यक्तिगत खतरे (Personal Risks) कहते हैं (जैम-जन्यादक की अमावधानी, मजदूरों की काम टालने की प्रवृत्ति, इत्यादि), अवस्य रहते हैं, जिसमें लाभ पूर्णतया समान्त नहीं हो सबता है।

(VI) सीमान्त उत्पादकता सिद्धान्त (The Marginal Productivity Theory)

इस सिद्धान्त का विस्तारपूर्वक अध्ययन हम पहले कर चुके हैं। इसके अनुमार उत्पत्ति के साधन (माहस) का पारितोपण, इमनी सीमान्त-उत्पादनता के द्वारा नियत हाता है और दीघंनाल में उसकी सीमान्त उपज के मृत्य के बराबर रहता है। ताम का मृश्य कारण साहस की उत्पादकता (अयवा उत्पादन द्यक्ति) है।

इस प्रकार, जितनी ही साह्य की सीमान्त उत्पादकता बधिक होगी, उतना ही लाभ आधिक होगा । साधारणतया आधुनिक उत्पादन प्रणालियों में विशेष प्रकार की मोध्यता के साहसियों की कमी रहती है, इसलिए लाम ऊँ ने रहते है। अतिश्चितता की माता जितनी अधिक होती है उतना

J. B. Clark: Essentials of Economic Theory

[&]quot;It is not dynamic change, nor change as such which causes profits but the divergence of actual conditions from these which have been expected and on the basis of which business arrangements have been made."-F. H. Knight.

Taussig: Principles of Economics, Vol. II, p 120.

ही उसके बिये साहसियों नी कमी होती है और उतना ही उसमे लाभ भी अधिक रहता है। इस राज्या वात वात्यावा वा कार्य कार्य करा किया है। जिस कार्य कार्य करा है। अनत रहता है— सिद्धान को साहत और अन्य उत्पत्ति सामनो पर साधु वरने में कैवल एक ही अनत रहता है— प्रतितोगिता चर्कि हुसरे सामनो पर परोश्न रूप में सेवायोजन के द्वारा लागू होती है, दिन्तु साहस

स्वयं सेवायोजक प्रस्तृत करता है।

आलोचनाएँ -- सीमान्त उत्पादक्सा सिद्धान्त की आलोचनाओं का हमने पहले भी अध्ययन विया है। प्रमुख आलोचनार्ये निम्न प्रकार है—(i) प्रलोक दक्षा में सीमान्त उपज बी नीमत वा पता लगा लेना सम्भव नहीं होता।(ii) सीमान्त उत्पादनता सिद्धान्त केवन साहस की माँग नी दृष्टि से हो लाभ की विवेचना करता है, साहस की पूर्ति पर विचार नहीं करता। (ш) साहस की सीमान्त उत्पादकता ना क्षेत्र लगा लेगा विचाप पटिन होता है। साहस नी एक इकाई को उत्पादन वार्य में में निवाप देने का परिणाम यह होता है कि सारा का सारा उत्पादन-वार्य अस्त-व्यस्त हो जाता है और इस प्रकार निकाली हुई सीमान्त उपज साहस की बास्तविक देन को सचित नही वरेगी।

(VII) लाभ का समाजवादी सिद्धान्त (The Socialist Theory of Profits)

लाभ के गिडान्त को महान समाजवादी लेखक कार्ल भावमें के नाम से सम्बन्धित किया जा सकता है। वाल मध्यमं के अनुसार भूल्य वा एक मात बारण श्रम है, इसलिए जितनी भी कुल उत्पक्ति होती है वह मारी शी सारी श्रामक को मित्रनी चाहिए। पूँ जीवादी अर्थ-ध्यवस्था में कूल कीमत (श्रम की कुर कमाई) का केवल एक भाग ही श्रमिक की प्राप्त होता है, शेष पुँजीवित की ''लाभ'' के रूप में मिलता है। इस प्रकार, श्रमिय कुछ समय तो अपनी मजदूरी उत्पक्ष करने के निए काम रखा है परन्तु अधिकास समय तक वह ऐंगे मून्य का उत्पादन करता है जिसे पूँजीपति इडप लगा। ऐसे मून्य की माक्त ने 'अतिरिक्त मुख्य' (Surplus Value) बटा टिं। ताभ इसी अतिरिक्त मूल्य में में उनाम होता है। इस प्रशार, लाभ एक प्रशार की हड़प या कानूनी डाका है। यह पूँजीपति द्वारा थिमिक के सीपण के असा को दिखाता है। जो मुख भी जलादन को लाग के रूप में मिलता है बन्द्र भीपण है। पूँजीपति का द्वित इसी में होता है कि अतिरिक्त मृत्य की माना को बढ़ा कर श्रमिको का और अधिक होपण करे तथा लाको को और बढाव ।

आलोचनार्ये—यह सिद्धान्त मृत्य के श्रम सिद्धान्त पर आधारित है, जिसके अनुसार केवल श्रम ही मून्य वा गुजन वरता है। बास्तव में यह सिद्धान्त ठीक नहीं है क्योंकि—(i) लाग को लूट कहने का अर्थ है साहसी के महस्व वो स्वीकार न करना। (ii) इस सिद्धान्त वा अर्थ यह होगा कि योग्य साहसी ऊँचे लाभ नहीं बमा सकता । ऊँचे लाभ ता तभी कमाये जा सकते हैं जबकि श्रम ना और अधिक शोषण निया जाय। (iii) आधुनिन सनाजवादी देशों ने भी साभ रहता है। नम से बम हिमाब रखने और विभिन्न उद्योगों की नुसनात्मक स्थिति ना पता लगाने के लिए लाभ की दर अवस्य निशाली जाती है।

(VIII) लाभ का माँग और पूर्ति का सिद्धान्त (The Demand and Supply Theory of Profit)

साभ निर्धारण ना यह मिद्धान्त सबसे नया है। अन्य बस्तुओं का मून्य जिस सिद्धान्त द्वारा निरिचन होना है वहीं साहण वा मूच्य-निर्वारण भी करता है। क्यांति के साधनो तथा साधारण सनुत्रों में भेद न करने की प्रवृत्ति आधुनिक अर्थसास्त्र का एक सर्वमान्य नियम है। अस. मूच्य का सामान्य सिदान्त, अर्थोद् मौग और पूर्ति का मिद्धान, साहम के मूच्य अगवा नाभ निर्धारण के लिए भी उपयोग विया जाता है।

अन्य वस्तुत्रों की भौति साहस के निये भी मौग होती है, जा उत्पत्ति के आरार तथा

साहत की सीमान्त उत्पादरता पर निभंद होती है। इसी प्रराद, साहत की पूर्ति भी होती है, जो जन-सस्या के चरित्र, उसकी मनोकृति, व्यवसाय की अनिश्चितता आदि अनेर कारणों पर निभंद होती है। जिन स्थान पर साहस की मांग और पूर्ति बराबर होने हैं, साम्य में, आहे वह स्वाधी हो या प्रवीशक, वहीं पर लाभ की दर निश्चिन होती है। इस सिद्धान्त हो भवी-माति समस्रते के तिये साहस की मांग और पीत की भवी-भौति समक्ष रोना आवस्यक होगा।

(१) साहस की भीग मुण्यतया माहम वी सोमान्त उत्पादकता पर निर्मर होगी। १ जितना ही साहस अधिक उत्पादक होगी। इसके तिरिक्त देवा माहम की साहस अधिक उत्पादक होगी। इसके तिरिक्त देवा माहम की गाग निज्ञ नाता पर निर्मर होगी। है—(1) देदा में औद्योगित विकास की मिनि, (11) देदा में अद्योगित विकास की मिनि, (11) देदा में उद्योगी की प्रकृति औद्योगित विकास जितना आगे बदता है, और उत्पत्ति के पैमाने का जितना हो विकास होना है उत्पत्ती हो साहस की मौंग अधिक हातो है। इसी प्रकार, कुछ उद्योगी में दूसरी की शुलना में जीविम का अदा अधिक एउता है।

(२) साहस की यूनि भी अनेव बातों पर निर्भर होनी है। प्रमुख वाने निग्न प्रवार हैं—
(1) देश में औद्योगिक विकस्स की स्थिति—जिनना ही निगी देश के निवासियों वो औद्योगिक शेव में सबस अने प्रवास को प्रवास की पूर्ति भी अधिक होगी। (1) जब-संदर्श वा आवार—
यदि किसी राम जब-मुख्या अधिक है ता साहस की पूर्ति भी अधिक होगी। (10) एक धनी देश में साहस की पूर्ति अधिक होगी। (10) एक धनी देश में साहस की पूर्ति अधिक होनी है क्यांति धनवान व्यक्ति म जोशिम उठाने की शमना अधिक होगी है। (10) देश के आय के वितरण की क्या—जित देश मुख्य व्यक्ति हुत अभीर होने हैं और अधिक स्वास की स्वत्य अधिक होती हैं। हैं वर्षोगित अधिक होती हैं, अर्थान्त किस देश में अधिक सिवारण की असमाननाथ अधिक होती हैं वर्षो साहस की पूर्ति अधिक होती हैं वर्षोगित अधिक होती हैं वर्षोगित अधिक होती हैं वर्षोगित अधिक होती हैं। (अधिक स्वास की प्रतिक स्वास की स्वास की स्वास की प्रतिक स्वास की प्रतिक स्वास की प्रतिक स्वास की स्वा

साहन की मांग और पूर्ति को विवेचना के परचान लाभ के निर्धारण की समस्या सरल होती है। साह्य को दशा में लाभ की दर उस बिन्दु पर निश्वित होती है। जहाँ साहल की मांग और पति खरावर होते हैं। यह बात आगे के रेखा-जिस से स्पष्ट है।

FIG. 81 AV AIG SHIP W. COLLEGE A WATER STATE OF THE STATE

बालोबना—उस गिडान्त रा मयम बड़ा गुण यह है कि साहस को एक माधारण वस्तु या

दूसरी वस्तु अपना देवा की कीमता। किन्तु इस सम्बन्ध में यह जानना आवस्यक है कि साहस और साधारण सेवा में अन्तर होता है—चाहश्च तिसी सारीहरू या मार्गियक कार्य को सूचित नहीं करता है, यह तो खतरे या अनिध्वतता को सहन करने की श्वमता को दिखाता है।

लाभ के विभिन्न सिद्धान्तों पर एक इंटिट

लाम के जिन अनेक सिद्धान्ती ना हमने अध्ययन किया है उनके आधार पर हम एक ही निल्लं पर गहुँचते है कि लाम का नोई भी सिद्धान्त लाम का शन्दीकरण नही कर पाता है। सभी सिद्धान्त एक हुनते है कि लाम का नोई भी सिद्धान्त एक हुनते है कि लाम का नोई भी सिद्धान्त एक हुनते है। साम सिद्धान्त एक हुनते है। साम तिद्धान्त पाय निल्ला हो कि पाय ना समी के साथ निल्लाह एक स्वत्य है। नई विधियों ही प्रविधान की तिद्धान करती है और आधिन उन्नति को स्वत्य करती है और आधिन उन्नति को से साथ करती हैं। आधिक उन्नति ना प्रमुख कारण यही है कि कुछ लोगों ने भोबिम उन्नति की स्वत्य करती हैं। आधिक उन्नति ना प्रमुख कारण यही है कि कुछ लोगों ने भोबिम उन्नति की स्वत्य की सिद्धान है। यह निश्चित है कि तर्द विधियों की आधिक की है। यह निश्चित है कि तर्द विधियों के आधिकारों की प्रीरण साम है।

वार्टी यह बराना भी उपयुक्त होना कि सभी प्रवीतिक विरादिनो तथा सभी नह विधियों में विनिष्यत्वता अवस्य रहती है। इस नारण अनिरिश्तत्वत, जीविन, प्रवीतिक परिवर्तन तथा वाविक्वार इन सबस पारपरिक सम्बन्ध बहुत प्रणा है। प्रत्येक आधिकार अनिरिश्त होता है और अनिश्तित्वता जीविक की समस्या वरण्य करती है। उपरोक्त विश्वेष ने तो साभ की प्रवीतिक कि विध्या में मंदि किसी बात का पता चलवा है, तो बहु यही है कि साभ तथा अनिश्चित होता है और उसका कोई यही जनुमान नहीं तथाया जा सकता है। स्वीप सह तो ही सबता है कि कुछ क्रमें अपना कुछ क्योत कभी-कभी लाम का कोई अनुमान तथा में परनु सामान्य हम से बाता ने तमाम कोई भी पूर्व-सदुमान नहीं तथाया जा सकता है। अवेद यार यह देखने की मिनता है कि सब कुछ ठीक होते हुए भी कोई ऐसा जनस्मात कारण क्यान्स हो जाता है कि लाभ हानि में बबल जाता है। यही कारण है कि जिनिष्यत्वता लाम का एक आवश्यक कावता है।

वया लाभ की कोई सामान्य दर होती है ?

पा पान का नाय सामाज पर हाता है है क्यांज और मजदूरी की भीति दश सम्बन्ध में यह स्वर्ग देवा आवस्यक स्वतित होता है कि क्यांज और मजदूरी की भीति ताम की सामाज दर नहीं हो सकती है, ग्रंजीय साम-दर समान होने की सन्भावना है। वास्त्वाणांज, स्वर्म साम की दर समान होना वा नहींना प्रचलित स्वाजों पर निमंद होता है। उत्तह त्यांज, त्यांच सम्बन्ध है कि साम की दशाओं ने देव-रेख नरने की मजदूरी (wages of superintendence) के रूप में ताम सभी स्थानी पर तथा सभी ज्योगों में समान ही वार्च, और विश्वस लागों का कोष हो जाया (एर ऐटे क्षमाज में, जिसमें परिवर्तन तो उपस्थित है कि स्व अनिस्वत्वत का अभाव है, साभी में सामाज्य राद के जुल्य होने की प्रवृत्ति देखी आदेगी। परणु इस दशा में भी योखता है, साभी में सामाज्य राद के जुल्य होने की प्रवृत्ति देखी अपतिथी। परणु इस दशा में भी योखता कत्वान के रूप में मितने वार्व नाम की दरों में अत्यत रहेगा। हुन पर हम वर हम वहने हैं कि यदि उद्योग का स्वमाव नृत्यक हो तथा प्रतियोगिता क्षसीमित हो तो दीर्थकाल में साभो की प्रवृत्ति प्रमान स्वत पर रहने की होगी। अल्बकाल में तो इसकी दरों में भारी असमानात ना होना आवस्यार है।

दरनु बास्तव में हम गतिशील संबार में रहते हैं, जिसने सभी कुछ बयलता रहता है और अभिक्तिता सदा ही नवीं रहती हैं। ऐसी स्था में लाग वी दरों में समानता की प्रवृत्ति शीर्षकाल में भी नटी होती हैं। इसमें भी लाभ भी दरों में विद्याल अनदर बने रहेंने, क्योंकि अनिश्चित सातावरण में साहसी बर्ग की दूर्ति सीमित ही रहती हैं।

लाभ की बांछनीयता का औचित्य

सभी मनाज्यादी लेखको ने लाभ की बडी आलोचना की है। मात्रसं के अनुसार लाभ एक चोरी है, क्योंकि यह वह अतिरिक्त मुख्य है जो मजदूरों से छीना गया है। अधिक लाभ मजदूरों के अधिर द्यापण के अतिरिक्त और बुद्ध भी सुचित नहीं करता है। बात यह है कि दुल मुल्य अभिको द्वारा उरगन्त रिया जाता है परन्तु यह सब श्रमिशो को नहीं मिल पाता है, वरन पाँजीपति उसमे में बहत-सा भाग स्वयं तहप जाता है. जिसे तम लाभ करने है। ऐसी दशा में लाभ को उचित नहीं वहाँ प्राथमता है।

जन-साधारण भी लाभ ना घणा तथा दाना की इंग्टिंग देखता है क्यों कि लाभ में ऐसी आय भी समाजिष्ट होती है जिसे नैतिकता के किसी भी आदर्ज से उचित नहीं कहा जा सकता ! कुछ «यवनायी एरधिरार स्थापित करके तथा औद्योधिर सुध बनारर जनता का द्योपण करते है मज रो नी विधनता, अमहाय अवस्था तथा उनके सङ्गठन की वमजोरी से लाभ उठाकर उनना शोपण करन स कोई भी पँजी रति नहीं चुकता । अनेक अनुसूचित उपायो तथा वेईमानियों से लाग में बद्धि परने या प्रयन्त किया जाता है। धाला देना और भठ बोपना आज क्ल के व्यवसाय में व्यावसायित नीति समभा जाता है।

परन्त समरण रहे कि उपरोक्त होय वो कारणों से उत्पन्न होते हैं .—(1) प्रतियोगिता ना अभाव और (ii) व्यावसाधिक चरित्र-हीनता । इन दोनो दिशाओं म सुधार करके इन दोषों को एवं अधातक अवस्य दूर वियाजा सक्ता है। व्यक्तिगत सम्पत्ति अर्थ-व्यवस्था मे खाभ वा होता आवस्यक है वयोति पुँजीवाद लाभ के उहेंद्य पर ही आर्थारत है। जिस प्रभार प्रतीक्षा वरने के लिए व्याज या मिलना आवर्षा है उसी प्रकार अनिविचतता सहन के लिये भी लाभ मिनना चाहिये । साहसी की सेवायें उपयोगी और उत्पादक होती हैं और इन्हें प्रान्त किये बिना समाज का काम नहीं चल सकता (परन्तु, यदि निजी सम्पत्ति का ही अन्त हो जाय तो फिर लाभ का अन्त स्वयं हो जायगा)। आधुनिक औद्योगिक अर्थ-व्यवस्था की मुरता तथा संरक्षण के लिये चार महत्त्वपर्णं कार्यं सम्पन्न करता है : -

(१) लाभ एक फर्म को भविष्य मे ब्यवसाय मे बने रहने के व्यय से, जो बदली, पुरानेपन, मुख्य जीविम तथा अनिदिवतता सम्बन्धी जीविको म उदय होते है, अवगत नरा

देता है। (२) यह व्यक्तिगत उत्पादक को इस दिशा म प्रेरित करना है कि अपन चालू व्यय को

पूराकरता रहे। (३) सामाजिक दृष्टिकोण से यह आवश्यान है कि जीवित रहने वाली फर्मे असफल फर्मों की हानि की समाज के लिए पूरा करें। डेकर (Drucker) के ग्रांदों में "जिस प्रकार उन बुओ से, जिनमें देल निकलता है उस नल तथा श्रम का ध्यम भी बमूल होना चाहिए, जो उन कुओ पर लगाया गमा है जिनमें कि तेल नहीं निक्ला, इसी प्रकार जीवित रहने वाली कम्पनी को उस कम्पनी की आर्थिक हानि पर पूरा करना चाहिए जो उसकी प्रतियोगिता में मिट गई हैं।" पूरे समाज की दृष्टि से अन्य नोई भी दृष्टिकोण नहीं हा सकता है।

(४) लाभ को सामाजिक भार सहन करने का बार्यभी करना चाहिए। सफल औद्योगिक उपतमों को इस योग्य होना चाहिये कि वे समाज सेवाओं तथा मामाजिक मुरशा का भार सहन कर सकें।

इस प्रवार, जैसाति ड्रेक्र ने कहा है, लाभ बामहन्त्रपूर्णकार्यसह है कि उन आर्थिक साधनों का सरक्षण करे जो आधिक प्रयालों के पास हैं। इन साधनों का सरक्षण करना किसी भी उपहम वा अपने वाबा रामाय के सिए प्रधम जंतरवामित्त्व है। यदि इसमें असकत रहे, तो वह न केवल अपने जीवित रहते वी दाति वा निर्मेत करता है ब्रिक्त वारे समाज में भी व रहीन बना देता है। परंजु, इसके अतिरिक्त, लाम का कार्य यह भी है कि वह अर्थ-ध्यवस्था की प्रगति सम्भव बनाये अता से, हम बती वह बचते हैं कि लाभ नी चर केवल इस बान चा मूचन है कि ममाज के साधनों की किन दसाओं ने विधानीत होना चाहिये, जितने कि समाज के साधनों वा विभिन्न उपयोगी में सर्वोत्तम नितरण हो सके। भूषि आवश्यक्ता की तुनना में साधनों की बंधी की इस समया जैसी यूजीवाद में है वैसी समाजवाद में भी पाई वाती है इसनिए रोनो हो में लाभ के इस कार्य में कोई अन्तर नहीं होगा।

लाभ और ब्याज

अब हम यह रेखने वा प्रयत्न व रेंगे कि लाम और स्थाज भ क्या सम्बन्ध है। पुराने अर्थ-ब्राक्तियों ने, जिनके एडम रिवम और रिकारों भी उम्मिलन है, जाभ और ब्याज ने भेव नहीं क्या है और दोनों ने पूँजों का ही पारितोष्य माना है। बज्ब भी ब्याज लाभ में दोनों में कु जुँजों के अनुसात से ही निक्चित्त होती हैं, इसिन्ए दोनों में समानता हर्ष्टियोचर होती है। परन्तु अर्थनाहन के दिखार्थों के लिये योनों का अन्तर रफ्पट होना पाहिए। पूँजों और सारत दोनों के ज्याक्त के अनत-अलत साधन है और इसिन्स दोनों के पारितोषक मिन्न-मिन्न होते है। प्राचीन नाल में जीकिम उठाने के कार्य को बहुत सहत्वपूर्ण नहीं तमभा गया था, अगोहि ज्यादि छोटे पेमाने वर होती थी तथा प्रतियोगिता की शीमार्थ इतनी विस्तृत नहीं भी जितनी आधिन गरी और याताबात के विरास ने आधुनित युग में कर दी है।

परीक्षा प्रश्नः

- लान के मुख्य सिद्धान्तो वा विवेचन गरिये।
- २. लाभ क्या है 2 सामान्य एवं अतिरिक्त लाभ में भेद वीजिये, क्या लाभ मूल्य के निर्धारण में बामिल होता है 2
- १ मिश्रित लाग के भेदो जी ब्यास्या कीजिये तथा समफाइये कि मिथित लाभ उद्योग के उत्पादन ना सेप भाग होता है।
- 'सामान्य' तथा 'अधिक' लाभ का अन्तर रामफाइये । क्या आप इससे सहमत है कि "लाभ मजदूरी घटने के साथ बदता है तथा गजदूरी अधिक होने से कम हो जाता है ?" सकारण उत्तर दीजिये ।
- लाभ नया होता है ? लाभ के कार्यों का उल्लेख वीजिये। प्रवालाभ में समानता की ओर प्रवृत्ति होती है ?
- ६. लाम की परिभाषा दीनिये तथा उसकी प्रकृति समस्ताइये। कीमत के एक अग के रूप मे साथ का बीचित्य बाप केंसे ठहरावेंगे ? आप अपने तक भारत थे निशी व सरकारी क्षेत्र के उद्योगों के सन्दर्भ में प्रस्तुत करें।
- माहसीबोगी की परिभाग दीजिये और बतलाइये कि क्सि प्रकार कहा जा सकता है कि लाभ साहगोबोगी की तीमान्त उत्पादकता हारा निर्भारित होता है?

लाभ के संघटक अंगो का विश्लेषण करके समभाइये कि प्रत्येक अंग का निर्धारण कैसे τ. होता है ? लाभ नयो उत्पन्न होते हैं ? स्थिर तथा गतिशील दशाओं के अन्तर्गत लाभ की धारणा की 8. विवेचना की जिथे।

205]

लाभ की प्रकृति की विवेचना कीजिये और वताइये कि लाभ का कैसे निर्धारण 20. होता है ?

नाइट (Night) के लाभ सिद्धान्त की आलोचनात्मक विवेचना बीजिये। 28. निम्नलिखित तथ्य नहाँ तक सही है ?- सामान्य लाभ शन्य नहीं हो सरता। ٤٦.

निम्नलिखित पर स्थित रिप्पणी दीजिये —-व्यविश्वित वाथ । ₹3.

9

राष्ट्रीय लागांश (National Dividend)

प्रारम्भिक-राष्ट्रीय लाभांश के अध्ययन का महत्त्व-

बितरम के क्षेत्र मे राष्ट्रीय श्राय के विचार या बहुत महत्व है। इस महत्व के दो मुख्य कारत हैं :— त्रमम, वितरण की विची भी सामस्या वा अवस्थान करने मे पटने यह जानता आवस्यक किता है कि वितरण होता दिसमा है. यह अर्थनात्वन में राष्ट्रीय सामाण का अस्ययन अविवार्य हो जाता है। दूसरे, निसी भी देश के सामाजिक तथा आधिक क्या गए राष्ट्रीय सामाण का अस्यात का प्रभाव दशना आधिक होगा। अंसा कि सीषू ने कहा है: दशासारत वात आधिक होगा अर्थात कर सामाजिक तथा आधिक होगा। अंसा कि सीषू ने कहा है: "साधारतवात आधिक कारत देश के आधिक करसाण पर प्रस्थक हो में प्रभाव नहीं द्यानते हैं, जिने अर्थातिक्यों ने राष्ट्रीय नामार्था अर्था राष्ट्रीय सामा वात है। अर्थातिक्यों ने राष्ट्रीय नामार्था अर्था राष्ट्रीय सामार्था के आपिक कार्याण द्यान के सामार्थी सामार्थी कार्या के आपिक कार्याण की सामार्थी हो राष्ट्रीय सामार्थी के आपार (size). उसकी रचना (Composition) तथा उसके वितरण की विधि (mode of distribution) सभी का सनाज के कत्याण और इसनी सम्पत्रता पर उद्देश अधिक प्रमाण पहला है।

राष्ट्रीय लाभांश की परिभाषा

मार्शन द्वारा वी गई राष्ट्रीय लाभांश की परिभाषा—

सार्यन ने अपनी पुर्तनः Principles of Economics में राष्ट्रीय सामांत की एक विस्तृत विराज्य सार्या प्रस्तुत ने हैं जो दग प्रमाद हैं : "मित्री देश ना ध्या और पूजी उसने प्राह्मिक सामाने के साम निकर अपनिव स्वाह्मिक सामाने के साम निकर अपनिव स्वाह्मिक सामाने के साम निकर अपनिव स्वाह्मिक सामाने के साम निकर के सामानिव होती हैं। 'पुढ़ 'बाद ना उपनेमा पर मकेत देने के सित्य आवश्य है जि वच्छे मानो तथा अपनिवित्त समुद्रों के उसनी के सित्र हमा वाचार नो स्वाह्मिक समुद्रों के उसनी के सित्र हमा वाचार कार्य- मो स्वाह्मिक समुद्रों के उसनी के सित्र हमा वाचार स्वाह्मिक सम्बद्धा के उपनेम स्वाह्मिक सम्बद्धा के प्रमाद के सामाने के सित्र हमा वाचार कार्या होता है। स्वाह्मिक सम्बद्धा के स्वाह्मिक सम्बद्धा की प्रमाद के स्वाह्मिक सम्बद्धा की पूर्व जान में में प्रधाम अवस्था और सामे विरोधी सित्रीयोगी में प्राप्त के स्वाह्मी की पूर्व जान में में प्रधाम अवस्था की प्रवाह्मिक साम करना स्वाह्मिक साम अवस्था की स्वाह्मिक साम अवस्था कार्यन अवस्था की सम्बद्धा आप अवस्था जानन अवस्था साम्योग सामा के हैं।"

राष्ट्रीय आय की गणना के सम्बन्ध में मार्शन ने आगे जिला है: "किनु वहाँ पर यही

^{3 &}quot;Generally speaking economic causes act upon the economic welfare of any country, not directly, but through the making and using of that objective counter-part of economic welfare which economists call the national dividend or national income."

⁻A. C Pigou : Economics of Welfare, p. 31,

Marshall: Principles of Economics p. 434.

अच्छा है कि गणना की साधारण विधि का उपयोग विधा जावे और किसी भी ऐसी वस्तु को राष्ट्रीय साभाश में न गिने जिसे स्थिति थी आय में सम्मिलित नहीं विधा जा सकता है। इस प्रकार, जब तक हम मुख्य और नहीं कहते हैं, एक स्थिति जो सेवाएँ अपने लिए अपने परिवार के सदस्यों अथवा मित्रों के लिए ति जुन्त उपनथ्य करता है और स्थितिगत सामानों के उपयोग से अथवा भिन्नों के विधा में कि उपयोग से अथवा भिन्नों के सिंध मार्थित के उपयोग से, जिस पर विशे सार्व नहीं है जो लाभ उद्याजा है, इन सबकी राष्ट्रीय लाभाव में सीमिलित नहीं विधा प्रविधा गांगी

असीचना—मार्गन की राष्ट्रीय वामाश की परिमाया पर्याप्त अदा तक व्यापक तथा तकंकूणं असीचना—मार्गन की राष्ट्रीय तथा तकंकूणं असीच होती है। मार्गन का विकार है कि राष्ट्रीय लामाश म उन नमी बरहुआं की बीमत मिर्मानत नी शाती है जिनका एवं निर्मान (मार्माम्यतया एक वर्ष) में उत्पादन हुआ है। वीमतों के इस मोग में से हुछ गीमतों ने प्रशास अववा कोडना आवश्यक है। जिससे हि पूर्वी प्रवासित (minaci) वनी रह। मिद्धान नी हिंद में, मार्गन का विचार पूर्वतया उपपुक्त प्रतीत होता है परनु जब हुम इस सिद्धान्त को स्पवहार में लाना चाहते है तो मुद्ध करिनाइयों उपस्थित होती है। रमुग्न करिनाइयों निम्न प्रवास है

(१) गणना सम्बन्धों किंटनाई—पहली बिटनाई तो गणना की किंटनाई है जो निम्न
रारणों से उदय होती है —(1) देश म बन्नुओं और सेवाओं को मस्या हतनी विश्वाल होती है कि
जनका कीमतो रा योग जात करना एक किंटन कार्य होता है। (1) एक ही वस्तु वो भी अने
निक्से होती है और सही गणना के निष्ण प्रत्येन किरम की अराग-अलग लेना आवस्यक होता है। (1) अने वस्तुन् और सेवाएँ ऐसी होनी है जिनका उनके आर्याणक उन्मादकों हारा ही प्रत्येत
जनभी कर लिया जाता है उनका न तो विनिम्य हीता है और न उनकी कोमत हो निकानी जाती
है। (1) अुद्ध सेवाएँ ऐसी भी होती हैं जिनकी चोई भी भीतिर माप असम्भव होती है जैने—एक
देत-प्रेमी द्वारा देश के निष्ण क्या । त्याग सम्भव है रिष्ण समाजवारी देश में नहीं सभी
उत्पत्ति साधनों पर सरकार का अधिकार होता है, हम सभी बस्तुओं और नेवाओं को कोई सही
मूची बना महें, उरनु अनुभव बतता है कि ममाजवारी देशों नी सदस्तार ने गास भी सभी वस्तुओं
कोर नेवाओं नी कीमतें हात करने के आवस्यक साधन नहीं होतें । स्वन्धन तथा प्रजातनीय
सासन ध्वस्था वाले देश सं तो यह समस्या और भी किंग्न होती है।

(२) दोहरी गएलना की सम्भावना—दूसरी किटनाई एर ही वीमन को दो बार फिन लेने से सामावना है, जिससे वसना किटना है। उदाहरणाई, हृपि उद्योग क्केस मानों को उत्पन्न करता है और हम इसकी कीमत की गणना करके हो राष्ट्रीय लाभाग्य म मिम्मित्त कर नेने हैं। परनु इन क्केस मानों को उत्पन्न कराता है और जब हम निर्माण उद्योगों के तैयार मानों की मीमत को राष्ट्रीय लाभाग्य में सम्मित्तित करते हैं तो (क्यांकि निर्माण उद्योगों के तैयार मानों की नीमत में कर्मा मान को बीमत नात है है तो (क्यांकि निर्माण उद्योगों के तैयार मान की कीमत को दो ने पार किन लेते हैं। किटनाई पर कारण की भी बद जाती हैं। पर किन जी मान की किटनाई को वहल करता है। अनुन्य बताता है कि तथा पर स्वाचित है। अनुन्य बताता है कि तथा पर स्वच्या सम्मान की किटनाई को बहुत क्यांत हु किया जा सत्ता है। अनुन्य बताता है कि तथा पर स्वच्या पर स्वच्या पर हाई एरने हैं। सार पर किटनाई को बहुत क्यांत हु क्यांत स्वच्या पर हाई एरने हैं। सार पर क्यांत हु कि स्वच्या पर हाई एरती है। सार किटनाई को बहुत क्यांत हु क्यांत स्वच्या पर हाई एरती है।

पीग द्वारा दी गई परिभाषा-

पीयू वा वहना है कि सौभाग्यवदा अर्थदास्त्र को मुद्रा का मापदण्ड प्राप्त है, जिसना

¹ Ibid , p. 434.

उपयोग राष्ट्रीय लाभांत को भाग के निष् किया जा सकता है। तदनुसार उन्होंने लिया कि, "जिस प्रकार आधित करवाण कुल ज क्ल्याण का बढ़ भाग है जिसे प्रण्यत अववा परीक्ष रीतिन्से-मुद्रा के गाग से तस्विथित किया जा सकता है, उसी प्रचार राष्ट्रीय लाभाशा समाज गौतिक बाय का विससे विदेशों में प्राप्त आय भी सीम्मिलित है, वह भाग है जो मुद्रा में नापा जा सकता है।" अपने विभार की आस्था करते हुए तीगू ने आगे लिला है कि, "यह पूर्णयता स्पष्ट है कि

अपना विचार को ध्याख्या करते हुए नागु ने आगा लखा है। है, 'यह यूपारता स्पष्ट है। क्षे अनितम माने पाड़ीया लाभाश बहुत सारी। भीतिक शेवाओं का, दिनमें से कुछ तो बस्तुओं म निहित होगी है और बुद्ध प्रथ्या रूप में प्रस्तुत नी भाती है, समूह होता है। इन तभी चीजा को सुविधापुर्वेग यहपुर (goods)—चाहे थे तुरस्त नासावान हो अववा टिवाऊ हो—सेवाए कहा जा सकता है। मिल्यु वह सरएल रखना चाहिए कि एक सेवा गो, जिये प्यानो (Prano) अथवा गोटी के टुकडे के रूप में, जिसके निर्माण में वह सहाय में हुई थी, पहले मिना जा चुना है, दीवारा किर सेवा के रूप में न गिता जाये। '12'

हिन्तु पीमू स्वय यह स्वीकार करते है कि उन्होंने राष्ट्रीय लाभाव की जो परिभाषा दो हैं जर्म यह सात नहीं होता कि वास्तद में बस्तुओं और तेवाओं हे कि प्रवाह को राष्ट्रीय लाभाव में सम्मितित करना चाहिए। उन समस्ता के नितारण के वित्त पीमू नुस्ताब दिवा है हैं, "केवल वहीं वस्तुएं और सेवाएं (दोबारा निनती को छाड़ने हुए) राष्ट्रीय लाभाव में सम्मितिन वी जानी नारिए ओ बास्तन से मुद्रा में नेवी जाती है। ऐसा करने से हम मुद्रा के मात-दण्ड को उपयोग करने की सर्वोध मान-दण्ड को उपयोग करने की सर्वोध मिलिट की

आलोबता—(१) बार्षन की नुसना मे अधिक संकुषिता—विद हम पीपु के राष्ट्रीय लाभादा स्वार को प्रवासपुर्वन देखें, तो यह स्वष्ट ही जाता है जि उनना राष्ट्रीय सामार ना विचार सामांन की नुसना में अधिक सहुवित है। पीपू किशी वर्ष के राष्ट्रीय लाभादा ने ने केल्स उन्हों बरनुओं और सेवाओं की सम्मिन्दित करते है किनका वर्ष विभाग में न केवल उन्हों निक्का की स्वार के स्वार ही हुआ है बिरूष निम्नित की स्वार के सामार प्रवास निर्माय की स्वार की मांग अस्ताम हो है करती है, परन्तु पीपू की परिभाषा के आधार पर उसे निश्चित रूप में मांगा जा साता है। किन्दु प्रकासित भी यह व्यवस्य रहता है कि ज्या यह उचित है कि राष्ट्रीय लाभाव में केवल उन्हीं सहनुत्रों और स्वार्भाकों को सीमिल्त किया जाया निव्हें सुद्धा के बदने बेचा जाता है ? बहाओं और सेवाओं को सीमिल्त किया जाया निव्हें सुत्त के ते स्वार्थ आहे हैं एक विधान समूह ऐसा होता है जिसका विनाय वर्श होता। नया यह उचित है नि इस समूह को हम राष्ट्रीय लाभाव में समिमित्त क करें जबकि इसना समान के कल्याण तथा उत्तर्श सम्बद्धा

(२) ष्ट्रव्यक्तोण में आन्तरिक विरोध—पीपू स्वयं यह मानते है कि उनके इध्टिकोण में आन्तरिक विरोध है। यथा—"""इस प्रकार, कुछ वे सेवाएँ जो राष्ट्रीय लाभाश में सर्मिलित नहीं नो जा रही हैं उनके जो सम्मिलित की गई है निकटतम् सम्बन्म रखती है। येची गई बस्तुएँ

Ibid. p. 32.

^{1 &}quot;Just as economic welfare is that part of total welfare which can be brought directly or indirectly into relation with a money measure, so the national dividend is that part of the objective income of the community, including, of course, income derived from abroad, which can be measured in money."—A C Pigou: Economics of Welfare, p. 31, 2 Bid, p. 31.

तया सेवाएँ उनसे निसी आधारभूत रूप से भिन्न नहीं हैं जो बेची नहीं गई है और बहुआ एन बेचो जाने वानी तेवा बिना बेची जाने वाली तथा बिना बेची जाने वाली सेवा बेची जाने वाली सेवा बनती रहती है।"

- (३) राष्ट्रीय लाभांश में भ्रवातक घट-यद होना— इस हिंदिनोण से सम्बन्धित सबसे बड़ी निद्याई यह है नि यदि हम राष्ट्रीय लाभाश में केवल उन बस्तुओं और सेवाओं नो समियित करते हैं जिनती घट्टा में मार होनी है, तो यह सम्मव है कि निसी वर्ष विधेष में वस्तुओं भेर सेवाओं के उत्पादन म अव्यक्षित हुटा हो जाने पर भी उस वर्ष वा राष्ट्रीय लाभाश या सो स्वाधित र रहे या पट वाये। वारण, उत्पादन नी वृद्धि उन यस्तुओं कीर सेवाओं में हो सन्ति है जिनका विनिध्य नहीं निमा आता और यदि, साथ हो साथ, दुछ ऐसी वस्तुए और सेवाओं में हो सन्ति है जिनका विनिध्य नहीं निमा आता और यदि, साथ हो साथ, दुछ ऐसी वस्तुए और सेवाओं जो पहले वेची वार ही सी यह उन वस्तुओं और सेवाओं में हतात्तांरित हो जानों है जो बची नहीं जाती है, तो राष्ट्रीय लाभाश नी माना पट भी सचनी है। पीष्ट्र में स्वय अपने इंटिटनोज की अवसीति (inconsistency) के उवाहरण देश मनार दिखे हैं:—
 - (1) ".... ... प्रदि हिसान अपने खेत भी उपज को वेचता है और अपने परिवार के तिए बाजार से भोजन खरोदता है, तो उपज की एक विद्याल मात्रा राष्ट्रीय साभारत में सर्पिमिलित हो जाती है जो उस दता में इस प्रकार सम्मिलित नहीं होणी जबकि किसान अपने गोस्त तथा में बज्जी का एक भाग अपने ही पांस रत से और उसका स्वय उपभाग करें।"
 - (11) " " " अर्बतनिय सम्बन्ध क्लांश्री पिरजायर के वर्षधारियो एवं रिवससिय पाट्यालाओं में पढ़ाते चाले अध्यापवां द्वारा विमा हुना परोपवारी वार्ध, निस्तार्य वैद्यातिकों का अनुस्त्रधान, निडल्ले धर्मों में अनेक सोगो ना राजनैतिक कार्य, औ प्राप्ती राज्नीय आधा से सीम्मितत नहीं होगा (अवदा, जब इन सेवाओं के तिर नाम मात्र वार भुगतान मिनता है तब राष्ट्रीय लाभाग ये नाम मात्र मुख्य सीम्मितत होगा) जितके लिये यदि ये लोग वितन लेता स्थीवार वर में; तो ये (सेवायें) राज्येय लामाद्य से सर्ममितत की आयेंगी "
 - (11) " स्त्रियों द्वारा सम्पन्न की गई क्षेत्रण राष्ट्रीय लाभाषा में केवल बनी समित लित होती है जब उनके बदले में मनदूरी जी जाती है जाहे ये सेवार्ण फेनरी में की मई है वाहे पर पर। परन्तु वे उस समग्र राष्ट्रीय लाभाग्र में सम्मितित नहीं होती है जबकि उन्हें माताओं अपना पतिलों द्वारा अपने परिवार के लिए ति-शुक्त उपनक्ष्य किया जाता है। इस प्रकार, यदि एक आदमी अपना पर देवने वाली अपना पर रोवन में साम अपना साना बनाने वाली हनों से विचाह कर लेता है, तो उसके इस नार्ष से राष्ट्रीय लाभाषा परवा है।"

(४) बाबु जिनिमय बाले देशों के सम्बन्ध में किटनाई—पीपू के इंग्विकोण को ग्रहण करने में उन देशों में तो और भी अधिक किटनाई होती है जहां बस्तु-। शिनामय प्रणाली का अधिक सम्बन्ध में अपने करने हैं। यह किसी देश में प्रचलत है ता अधिक होते देश में इसकी देश में प्रचलत होते हैं। यह किसी देश में मुग्न के बराबद होगी। गोगू वी परिभाषा का नाग्युष उन्योग अवस्थित होते हैं। वह है है जहीं उपायन करने होते हैं। यह सम्बन्ध के सम्बन्ध के होते हैं। यह में मोहिक मान पर अनुरोध करवेल स्वाचित देशों के निष् हो है जहीं करवादन और उपमोग दोगों विनोध में के मत्य स्व होते हैं। यह होते मोहिक मान पर अनुरोध करके इस विचार के क्षेत्र को बहुत सुर्श्वित कर दिया है। बद्धिय यह तो सही है कि बिद पीयू का

¹ Ibid . p. 32.

ष्टिप्टकोण प्रहुण किया जाता है तो राप्ट्रीच लामाश की मान निश्चित रहेगी, परन्तु थया इस प्रकार की मान यथाधिक होगो, विशेषत्वया उन देशों में जहाँ बस्तु-विनिमय का प्रचलन अधिक हैं ? पीयू का हिप्टकोण सुविधाननक तो हो सकता है, परन्त यह न तो तक गुर्ण है और न पथार्यवाधी।

फिशर द्वारा दी गई परिभाषा-

माशंल, फिज़र और पीम के हृष्टिकोणों का अन्तर—माशंल, पीमू तथा फिज़र के हृष्टिकोणो का अग्तर एक उदाहरण द्वारा स्पष्ट किया जा सकता है। मान लीजिए कि सन् १६६६ के वर्ष मे एक २४,००० रुपये की नीमत की मशीन का उत्पादन हुआ है। मार्शल और पीगू दोनों के अनुसार यह सारी कीमत सन् १६६० के राष्ट्रीय लाभाश में सम्मिलत होगी और सन् १६७० के लाभाश में इसका कोई भी भाग सम्मिलित नहीं होगा। इसी प्रकार सन् १९६८ वयवा इससे पूर्व के वर्षों मे जिस मत्य का उत्पादन हुआ है उसका कोई भी भाग सन १९६६ के राष्ट्रीय लाभाग में सम्मिलित नहीं किया जायेगा । किन्तु यह सम्भय हैं कि जो मश्रीन सन् १९६९ में बनाई गई है यह २० वर्ष चले और यह सम्भव है कि पश्चिप इस मशीन का उत्पादन सन् १६६६ में होता है, परन्त उस वर्ष में उसका विल्कुल उपयोग न हो या केवल ६ महीने ही उपयोग हो । इसके विपरीत यह भी सम्भव है कि जो मशीन सन १६६० अथवा और पहले के वर्षों में बनाई गई थी उसका सन १०६० मे ठीक उसी प्रकार उपयोग किया गया हो जैसे सन १६६६ में उत्पन्न की गई मशीन का सन १६७० हे होगा । फिशर के अनुसार, मशीन की कीमत का केवल नहीं भाग सन् १८६६ के राष्ट्रीय लागाश मे सम्मिलित होगा जिसका उस वर्ष में उपयोग किया गया है । यदि मशीन का सन् १६६९ मे विलक्त उपयोग नहीं होता है, तो उसकी कीमत का कोई भी भाग सन १६६६ के लाभाश में साम्म-लित नहीं निया जावेगा। यदि मधीन २० वर्ष चलेगी और सन १९६९ में केवल ६ महीने उपयोग को गई है, तो उसकी कीमत का कैवल १/४० भाग सन् ११६ के लाभाश में सम्मिलित किया जायेगा। साथ ही साथ, पहले उत्पन्न की हुई मशीनो की कीमत का वह भाग, जो सन् १९६६ मे उपयोग किया गया है, इस वर्ष के लाभाश में सम्मिलित होगा और सन् १९६६ में निमित मशीन

[&]quot;National Dividend, or Income consists solely of services as received by jultimate consumers, whether from their material or from their human environment. Thus a plano or an overcost made for me this year is not a part of this years' income, but an addition to capital, Only the services rendered to me during this year by these things are income."—Fisher; The Nature of Capital and Income, p 104.

नो कोमत नावह भाग, जिसका उस वर्ष मे उपयोग विया जायेगा, सन् १६७० के लाभाग मे सम्मिलित होगा।

फिशर के दृष्टिकोण का मूल्यांकन—इस दृष्टिकोण के पश में बहुत कुछ वहां जा सकताहै।

- (१) आधिक कहवाण प्रभाव को हिष्टि से उपयोगी—विद हम राष्ट्रीय काभाश वा अध्य-यन मुख्यत्या इस हिष्टि हो वरते हैं कि उत्तहा आधिक कह्याण पर महत्वपूर्ण प्रभाव पहता है, तो नित्त्या ही फिसार वा हिष्टिशोग अधिक उचित है, कारण, नित्ती अधिक अध्या समात के क्त्याण पर प्रस्तात प्रभाव उपभोग वा होता हैं उत्तित का नहीं। उत्तरित हो उपभोग के माध्यम हें कत्याण पर केवल परोल सभाव डाल सक्ती है। वेसे भी, यदाण दीमंदासीन हिन्द से निसी देव का उपभोग उत्तरित के बराबर होता है परन्तु अल्पकाल में उपभोग और उप्पत्ति के बीच विद्याल असद हो समते हैं।
- (२) इस गनत पारणा का निवारण कि उत्पादन-वृद्धि आयरपक रूप से करणाण वृद्धि की सूचक—फिसर का हिट्यक्षेण इस गनत पारणा हो, जो िन मार्गत और पीगू की देन हैं, दूर कर देता है कि उत्पादन की वृद्धि आवस्पन रूप में कन्याण-वृद्धि की और उत्पादन की वसी आवस्पन रूप में कन्याण घटने की मूचक होती है। गणित की हिन्द से भी फिसर का विकार आकर्षण एसता है।
- (३) स्पटता होते हुए भी बहुत साभदायक नहीं—परन्तु फिरार ने राष्ट्रीय सामाय वास्य का उपयोग उससे भिन्न अर्थ में किया है जिसमें उने साम्रारणतया समन्ना जाता है, जिस कारण तार्किक स्पटता के होते हुए भी विचार बहुत सामदायक नहीं रह जाता है।
- (४) क्यावहारिक फठिनाइयां—न्यावहारिक दृष्टि से फिश्चर का दृष्टिकोण ग्रहण करते में कई कटिनाइयाँ हैं, जैसे .--(1) सबसे बड़ी कटिनाई यह है कि यदापि वयं भर के कल उत्पादन की नीमत ज्ञात करना कठिन है परन्तु वर्ष भर के अूल उपयोग की नीमत ज्ञात बरना और भी कठिन है। कारण, उत्पादन की तुलना में उपभोग अधिक विखरा हुआ होता है। उदाहरणार्थ, एवं छोटे से निसान की थोडी-सी उपज का उपभोग भी हजारो व्यक्तियो द्वारा निया जा सकता है। यही नारण है की उपभोग की गणना उत्पत्ति की गणना से भी कई गनी अधिक कठिन होती है। (ह) यहाँ पर एक ही आय को एक से अधिक बार गिन लेने का भय इतना अधिक है कि यह सम्भावना दूर नहीं की जा सकती है। (iii) इसके अतिरिक्त, वर्ष विशेष के राष्ट्रीय लाभाश का पता लगाने के लिए पिछले वर्षों में उत्पादित विभिन्न वस्तुओं के उन भागों की कीमत ज्ञात करनी होती है जिसका वर्ष विशेष मे उपभोग हुआ है, जिससे कटिनाई और भी बढ जाती है। (iv) टिकाऊ वस्तुओं का इस प्रकार निरन्तर हस्तान्तरण हो सकता है कि अन्त मे अन्तिम स्वामी ना आरम्भिन स्वामी से नोई सम्बन्ध होप न रहे। बहत-सी दशाओं मे झायद यह ज्ञात भी न किया जा सके कि निर्माण कब हुआ था। इसके अतिरिक्त, वालान्तर में टिकाऊ वस्तुओं की कीमत में भी परिवर्तन हो सबते हैं. जिस दशा में बर्प विशेष में उपयोग किये हुए भाग की सही वीमत ज्ञात बरना और भी बटिन होगा। निस्सदेह कठिनाइयां इतनी विश्वाल हैं कि पिश्वर का हिस्टकीण अव्यावहारिक हो जाता है। विभिन्न परिभाषाओं की तुलनात्मक उपयवतता-

राष्ट्रीय नाभांच की नीन-सी परिभाषा सबसे अच्छी है इस प्रश्न का उत्तर केवल इस सन्तर्भ मे ही दिया जा सबता है कि राष्ट्रीय नाभाज्ञ के विचार वा उपयोग हम विश्व उद्देश की पूर्ति निए कर रहे हैं।

फिसर की परिभाषा का क्षीचित्य-- यदि हमारा उद्देश्य यह है नि विभिन्न वर्षों से स्^ष िमत समाज के आर्थिक कल्याण की तुलना करें और इसके तिए हम एक भौतित सूचक (objec)^म index) को ढुँढना चाहते है, तो भव व्यावहारिक कठिनाइयो के रहते हुए भी फिशर का दृष्टि-कोण सर्वोत्तम रहेगा । ठीक, इसी प्रशार, यदि हम यह जानने का प्रयत्न वर रहे है कि एक समय अविधि में नोई देश युद्ध के मंत्रालन के लिए क्तिनी व्यवस्था कर सकता है, तो भी फिशर का हृष्टिकोण ही अधिक लामदायक रहेगा, क्योंकि यहाँ पर हम यह जानना चाहते हैं कि यह जितनी मात्रा है जो, इस बात नी चिन्ता किये बिना कि पुँजी के स्टॉक की बादि होती है अयवा उसवा ह्नास, भीच (squeeze) कर निकाली जा सनती है तथा उपभोग की जा सकती है।1

पीपू क्रीर मार्गल को परिभाषाओं की उपयुक्ततः—िरन्तु यदि हम भाषारण शास्तिकालीन स्थिति को लेते हैं और इस काल भे सम्बन्धित आर्थिक कच्याण को प्रभावित करने वाले कारणों पर विधार करते है. तो राष्ट्रीय लाभाज के बारे में मार्शल और पीग के हष्टिकोण को यहण करना अधिक जनमूक्त होगा । ऐसी दशाओं में हमें उद्योग की उत्पादन-क्षमता पर पड़ने वाले पूँजी-धरण (capital depletion) के दीवंशालीन प्रभाव का भी अध्ययन करना पड़ेगा और यह भी देखना पडेगा नि इस क्षरण द्वारा हमारी आवश्यनता तृष्ति दिस अंदा तक श्रीताहित अथवा हतोत्साहित होती है। पीमू ने ठीन ही नहा है कि """ आर्थित कारणी तथा आर्थिक कल्याण का सम्बन्ध कुल उपभोग द्वारा स्थापित किया जाता है, न कि तुरस्त उपभोग द्वारा। इसलिए मार्गल द्वारा दी गई राष्ट्रीय लामांच की परिभाग कियार की तुलना में कुल मिलाकर अधिक लाभदायक है।" यदि पूँजी की माता बढ़ती है, तो इससे भविष्य में अधिक उपभोग सम्भव हो जाता है, और, इसके विपरीत, गरि पूँजी की मात्रा घटती है, तो इससे भविष्य में उपभोग के घटने की सम्भावना उत्पन्न हो जाती है। जिस चीज को फिसर ने 'राष्ट्रीय आय' (National Income) कहा है उसे पीए के अनुसार 'उपभोग-बस्तओ की राष्ट्रीय आय' अथवा संक्षेप मे 'उनमोर आर्' (Consumption Income) कहा अधिक उपजुन होगा।
आधुनिक अर्थजास्त्र में राष्ट्रीय आय का विचार
किसी देश की कुन उत्पत्ति का मून्याकन करने तथा उसे मृचित करने की अनेक रीतियाँ

हैं। इस कारण आर्थिक साहित्य में राष्ट्रीय आप के अनेक विचार प्रचितित हैं। इनमें से दो प्रमान विचारो--सन्त राष्ट्रीय उपज और निश्चत राष्ट्रीय उत्पादन की हम व्याख्या करने का प्रयत्न करेंगें।

(I) सकल राष्ट्रीय उपज (The Gross National Product or GNP)—

एक वर्ष में जितनी बस्तुओं और सेवाओं का विसी देश में उत्पादन होता है उनके कुस मीदिक मुख्य वो 'सन्ल राष्ट्रीय उपजे' (GNP) वहां जाता है। इसे हम गणितीय चिन्हों द्वारा व्यक्त कर सकते है। मान लीजिए कि किसी देश में गेहूँ की X, जावल की Y, बोयले की Z ... इराइयाँ उत्पन्न की जाती हैं और उस एक वर्ष में उनकी कीमनें क्रमदा A, B, C,.... प्रति डवार्ड है। ऐसी दशा में वर्ष विशेष की गृद्ध सकल उवज (GNP)=AX+BY+CZ+..... इत्यादि (इस श्रेणी मे देश मे नर्प विशेष मे उत्पन्न सभी नस्तुमें और गेवाये सिम्मिलित होगी)। मान लीजिए कि उपज की मात्राओं और उनहीं कीमतों का अध्ययन सन् १६६६ से सम्बन्धित है. तो उपरोक्त माताओ वा जोड 'सन् १६६६ की बाजार कीमतों पर सकल राष्ट्रीय उपल'

Gilbert and Jassi: Readings in the Theory of Income Distribution pp. 47-48. "...it is through total consumption and not through immediate consumption, that economic welfare and economic causes are linked together. Consequently, Marshall's definition of the national dividend. is likely, on the whole, to prove more useful than in the other (Fisher's definition)"-A C. Pigou : Economics of Welfare, p. 30.

वाजार कीमतों के शितिरक सकत राष्ट्रीय उपन साथन कीमतों (Factor prices) पर भी जात को जा सकती है। उपन के बाजार मूल्य में मरहार हा चुनाये हुए परोश दर भी सिम- जित होने है। उदाररण-क्यम पर्देद पर दिल्लीगांग नाय ना उपनादन स्थय स्थ्या है और उन पर रूपया है और उन पर रूपया है जी उन पर रूपया है जी उन पर रूपया है जी उन पर रूपया है जित उन पर रूपया है जित उन पर रूपया प्रति निकोषाम उपादन कर है नो चाय की बाजार कीमत पर सहस राष्ट्रीय उपन हुन उपादन क्या ने परोश कर राष्ट्रीय उपन हुन उपादन क्या ने परोश कर राष्ट्रीय उपन हुन उपादन करें वो प्रति तह होगी है कि तिए हमें बाजार कीमत पर सकत राष्ट्रीय उपन स परोश्च तरों को प्रति तह होगी है कुल उपादन व्यय स्थान करें के लिए हमें बाजार कीमतों पर सकत राष्ट्रीय उपन स परोश कर। वाजार कीमतों पर सकत राष्ट्रीय उपन स परोश कर। वाजार कीमतों पर सकत राष्ट्रीय उपन ने परोश कर। वाजार कीमतों पर सकत राष्ट्रीय उपन कर परोश कर। वाजार कीमतों पर सकत राष्ट्रीय उपन कर पराव कर पराव कर पराव की कर स कर पराव्यों कर स कर पराव्यों कर स कर स पराव्यों के स्था कर स कर स पराव्यों के स्था कर स पराव्यों कर स कर स पराव्यों के स्था कर स कर स पराव्यों है। स र इन पराव्यों कर स कर स पराव्यों के सा वाजार की सिंत हुए पारिगीयक के बराबर होती है।

(II) হাত্র বাহ্যোর বদল (The Net National Product or NNP) —

उत्पादन वार्ष भे हम पूँजीगत मान वा भी उपयोग वरने है जिसमे विसायट और दृटन्ट होती रहती है और जो भीरे-भीरे पूरामा पहता जाता है। रोगो ही द्याशो भे इत सामार्ग को बदलने के सावस्वतन्ता एउटी है। कारण है कि सक्त राष्ट्रीज उपन के एक भाग वा उपयोग इन सामार्ग के बदलने के सावस्वतन्ता एउटी है। कारण है कि सक्त राष्ट्रीज उपन के एक भाग वा उपयोग इन सामार्ग के बिए उपनथ प्रदेश कर सावस्वते के स्थाप को निवार होगा और न विनियोग के लिए । यदि हम सक्त राष्ट्रीय उपज मे के इस बदने के स्थाप को निवार है। तो से पा पुढ राष्ट्रीय उपन (NNP) कन्नायेगी। बदली के निप् की गई करोती को बराज (NNP)—BONP—Depreciation) वहा जाता है और इस प्रकार गुढ़ राष्ट्रीय उपन चन्न सक्त राष्ट्रीय उपन कर स्थाप (NNP) सक्त प्रदेश के स्थाप को स्थाप से स्थाप स्थाप स्थाप से स्थाप

(१) देश का अनर्राष्ट्रीय ब्याचार—जहाँ तरु देश के निर्मातो का प्रस्त है, वे देश के आय का ही एक भाग होने हैं, क्यों कि उनने लोकत विदेशी कुमतो हैं। किन्तु देश के आयाशों की कीमत देशवाधी कुमते हैं, किन्तु हांगरे हैं, जिब कांगर देश की भाग में कि उनने नी मीत पहाना आवार्यका होगा। जब्दा यह होगा कि देश के निर्मातों की भीगत में में आयाशों की वीमत मटा दी जाये और रोष की, मर्पि यह प्रमासक है, तो राष्ट्रीय अपने के प्रमासक है, तो राष्ट्रीय आप में आया हो की प्रमास के हैं, तो राष्ट्रीय आप में स्थाद प्रमासक हैं, तो राष्ट्रीय आप में स्थाद प्रमासक हैं, तो राष्ट्रीय आप में स्थाद प्रमास के हैं, तो राष्ट्रीय आप में स्थाद प्रमास के स्थाद त्याचा की स्थाद प्रमास के स्थाद त्याचा की स्थाद त्याचा कि स्थाद त्याचा विदेशी विजयोगों के स्थाद त्याचा विदेशी कि स्थाद त्याचा विदेशी विजयोगों के स्थाद त्याचा विदेशी कि स्थाद त्याचा विदेशी कि स्थाद त्याचा विदेशी कि स्थाद त्याचा विदेशी कियोगों के स्थाद त्याचा विदेशी कि स्थाद त्याचा विदेशी कि स्थाद त्याच के स्थाद त्याच कि स्थाद त्याच कि स्थाद त्याच कि स्थाद त्याच स्थाद त्याच कि स्थाद त्याच कि स्थाद त्याच कि स्थाद त्याच कि स्थाच कि स्थाद त्याच कि स्थाद त्याच कि स्थाद त्याच कि स्थाच कि स्थाद त्याच कि स्थाच कि स्था

सामो के विषय में अपनार्द जानी चाहिए। इस प्रकार, देश की छुद्ध राष्ट्रीम आप की गणना के लिए देश के अन्तर्राष्ट्रीय व्यापार की शुद्ध तेष (Net Balance) को निनना चाहिए।

(२) देश को सरकार द्वारा करारोपण तथा स्थय— सरनारी उन्तरमो डारा उलाय की गई बस्तुएँ और तेमाएँ (बिद वे बस्तुएँ हैं और तुरस्त उपयोग के लिए उनक्यम हैं) समल तथा बुद सरनुष्टें करने मालो मा प्रयोगियाल मालो के नर्प है, तो रहे सामित्रमा करना चाहिए, स्थित वे बस्तुएँ करने मालो मा प्रयोगियाल मालो के लगे है, तो रहे सामित्रस करना चाहिए, स्थीभि उनकी बोसत अपने आग हो तैयार मालो की शीमत वे बुढ बोसी। कियु सारवार अपने कर्मचारियों के बेवत पर भी दुर स्थय गरती है उसे समल सामा पुद दोनों प्रकार करने हैं। सारवार अपने सामित्रस किया जाया गरी पर पर की उन्हें सारवार करने सामित्रस किया जाया गरी है। सारियों के बेवत उन ते स्वार्ध करने ही एसे भार होते हैं जो वर्ष सर में देश व उत्तर जो गई है।

अधिकाल सरकारी गणनाओं में सुद्ध राष्ट्रीय उपज (NNP) यो हो राष्ट्रीय आय के समान मान लिया जाता है, किन्तु बहुत के देस तथा अहुत से अर्थसान्त्री राष्ट्रीय आया को सास राष्ट्रीय उपज (GNP) के अर्थ में लेते हैं।

मुन्त्रेस (Kuznets) के अनुगार, राष्ट्रीय 'आय देश का नाराय तथा मृत्यारन है, यह वोर्ड विवेचनात्मम तत्म मही है।' उन्होंने आये वहा है कि 'राष्ट्रीय आय देश वी आर्थिम दिया की अतिम उपन है जो आर्थिम सित्यों ने सामुद्दिर कार्ययहन को दिशानी है और जिसके डारा प्रमृतिक आर्थिन मण्डल वा उसने प्रतिकल के रूपों मृत्यालन विवा जता है।''

अपनी प्रवान रिपोर्ट में भारतीय राष्ट्रीय आय समिति (National Income Committee of India) ने राष्ट्रीय आय वो निमन परिभाग थी है: "एर राष्ट्रीय-आय-जुमान बस्तुओं और सिमा परिभाग थी है: "एर राष्ट्रीय-आय-जुमान बस्तुओं और सिमा थी है कि एक निष्यक नाम ने उत्पान की नाती है जबते हम निर्मा भी बस्तु अयन देवा यो एक से अधिक बार न गिर्में।" एर अय-स्थान पर देवी सीमिति ने कहा है कि "राष्ट्रीय-अय-अप्नान अथवा भी देवा नी अर्थ ध्यवस्था थी हुए बुद्ध उपन की मान है। वर्षा अर्थ-ध्यवस्था थी हुए बुद्ध उपन की मान है। वर्षा अर्थ-ध्यवस्था थी हुए बुद्ध उपन की मान है। वर्षा निर्मा की निर्मा मान भाग के निर्मा की आर्थिन विज्ञान की मान हम्मान एन यथास्तिर प्राचार पर निज्ञा जाता है। वर्षा मान हमें बढ़ाता है कि सिभिन्न सामनों ने रिस्ता उपायन, दिवना विवर्ष और रित्ता उपभोग स्वयः है। और सामू इस्ने स्वाता है कि सिभिन्न सामनों ने रिस्ता उपायन, दिवना विवर्ष और रित्ता उपभोग स्वयः है। अर्थ से सामू कर सम्मान हम्मा वर्षा स्वयः सामने कर सम्मान हम्मान
संयुक्त राष्ट्रीय संय द्वारा प्रकाशित पुस्तका "National Income Statistics of Various countries" में राष्ट्रीय आय के सध्यक्ष में वर्ष यातें स्ताई गई है कि राष्ट्रीय आय की बल्क्या विकासिता क्यों में की जा सकती है :—

- (१) बुद राष्ट्रीय उपन (NNP) वर्षान् आधिक दिया नी सभी धारमध्ये से एक दिखेल अवधि के भीतर उत्पन्न नी गई परनुत्री और सेवाओं के बुद्ध उत्पादन नो नीमत तथा उसी अवधि में विदेशों में प्रान्त गुद्ध आप के जोड़ में रूप में ।
- (२) वितरक हिस्सों के मोग, अर्थाद एक निश्चित नाल में उलाहि के नामनों ने प्राप्त होने बाते भुगतानों अपन्ति मजदूर्ता, नेतन, लाम, ब्याज, लगान आदि के जोड़ के रूप में होने हैं, और

¹ Kuznets: Readings in the Theory of Income Distribution, p. 3.

² National Income Committee of India : First Report (April 1959), p. 9.

(३) शुद्ध राष्ट्रीय स्वय अर्थात् वस्तुओं और सेवाओं के अन्तिम उपभोग पर क्ये गये स्ययो तथा शुद्ध देशी और विदेशी विनियोगों के जोट के रूप में।"'

भारतीय राष्ट्रीय आव समिति ने राष्ट्रीय आप के निम्म चार अङ्ग चनाय है :—(अ) हिष त्रियन पूरापलन चन उद्योग तथा मस्मय उद्योग भी सम्मितित है । (ब) सनिज, निमांण तथा इस्पन्नता उद्योग, निमांस सनिज और फेन्द्री नार्योत्त्य तथा छोटे उद्योग सम्मितित है। (स) वाचित्रय मचार एव परिवर्टन जिसमें मचार (शह तार तथा ट्लोफोन) रेले, नगटित वेषित्र और वीमा तथा बन्म चाणित्रय और परिवर्टन भी सम्मितिन है (देशी वेष से बी से बाओ वो जोटते हुए)। (ब) अन्य सेवार्से, जिनमें व्यवसाय, उदार क्यार्थ सरकारों नोकरो, परेख्न तीकरी तथा गृष्ट मस्पति भी सम्मि

> राष्ट्रीय आय की गराना (The Calculation of National Income)

राष्ट्रीय आय को नापने की तीन विधियों हैं —

(।) वस्तु सेवा प्रणाली—

इस प्रणाली में देश म एक वर्ष में उत्पन्न वस्तुओं और सेवाओं ना शुद्ध मून्य शात शिवा जाता है और फिर उने ओट लिया जाता है। इस प्रकार जा योग प्राप्त होता है उसे अन्तिम उपन्न योग (Final Products Total) कहा जाता है। इस सम्बन्ध म विभिन्न प्रकार के मून्यों को प्राप्त करते के लिए हम देश के उत्पादन कोर ध्यापार के औकटो को से सबने हैं आधृतिक शुग में इस प्रकार के आंकट लगभग सभी देश एकड़ियत करते हैं। किन्तु अन्तिम उपन योग को गणना करते समय निम्न सावधानियां आवश्यक होगी हैं —

- (१) हमें केवल उस स्पिनम उपज को लेना चाहिए जो उपभोग के लिए तुएल उपसम्म है। इसमें कच्छे मारो, अर्थ-निमिस वस्तुओं तथा बीच के सामानी (Intermediate goods) वा मूच्य नारों ओडना चाहिये, वसील रह पूम्य जी बीचत उपने में नीमत से सामितित होता है। एसा करने में एक ही मूच्य को बीचत प्रचान में नीमत से सामितित होता है। एसा करने में एक ही मूच्य को बी बार गिन लेने की सम्मावना नहीं रहेगी। एक उदाहरण से यह नात भानी-भातित स्पन्ट हो आयोगे। मान लेनित होता वह इसके निए ४०,००० रपये को की सामाव की लाईच से सामाव कर की सामाव की नात कर की सामाव की सामाव की नात की सामाव हो उसमाव की सामाव की सामाव की सामाव की सामाव की सामाव की सामाव हो उसमाव की सामाव - (२) इस प्रणाली से राष्ट्रीय आय की गणना करने में उन नये पूँकी कादेयों का मून्य भी साम्पिलित होगा को काल बिरोप में उत्तम हुए हैं। यथादि इन आदेयों (Assets) का उपयोग

United Nations: National Income Statistics of Various Countries (1938—48), p. 8.

आगे के वर्षों में भी होगा, तथापि, क्योंकि ये आदेय विशी साध्य है इसलिये इनके मत्य को सम्मिलित करना आवश्यक है।

(३) अल्तरिक उपज को कीमत में अन्तर्राब्दीय व्यापार का शुद्ध शेय भी कोड़ा जाना चाहिए। इस प्रकार की रोप धनात्मक अथवा ऋणात्मक हो सक्ती है, जो इस पर निर्भर है कि आयातो का मृत्य अधिक है अथवा निर्यातो ना ।

(४) विसावट तथा व्यय प्लांट और मशीनों को बदलने का व्यय घटाया जाना

चाहिए ।

(II) प्राप्त आव गराना प्रसाली—

इस प्रणानी द्वारा राष्ट्रीय जाय ज्ञात करने के लिए हम व्यक्तियो तथा व्यावसायिक फर्मी की वर्ष भर में ब्राप्त बाय का योग ज्ञात करते हैं। यहाँ पर भी एक ही श्राय को दो बार नहीं गितना चया पर न प्रत्या जाय का बाग बारा करते हैं। यहां पर ना एक हा जाय का घार तहां गायना बाहियं। इस प्रकार प्राप्त जुढ़ आयों का योग साध्यन भुगतान योग (Factor Payments Total) कहनता है। इसके लिए दो प्रकार के ऑंक्डियाप्त किये जाते हैं:—(अ) ऊर्जी आय-वर्ग के सोगों को आय के ऑंक्ड़े, जो आय-कर विभाग से अप्ता हो जाते हैं और (य) निगन आय वर्गी की आम के आकड़े, जो जन-गणना रिपोटों तथा ध्यावसायिक वर्गों की आम के अध्ययम की विशेष रिपोटों से प्राप्त किये जाते है।

्राहित इस प्राप्त आय के सोग (अर्थाद साधन भुगतान योग) में केवल उन आयां दो सिम्मिलित करें जो हि उपन का उत्पादन करके प्राप्त की जाती है, तो यह योग शुद्ध उपभ के सीदिक मूल्य (अलिम उपन योग) के बरावर होगा, कारण स्पष्ट ही है। चूँकि किसी उपन का कुल मूल्य≔कुन लगान + कुल मजदूरी + कुल ब्याज + कुल लाम = उत्पत्ति के साधनो को कस भूगतान, इसिनये हम यह कह सकते है कि राष्ट्रीय उपज ना कुल मृत्य = उत्पत्ति के साधनी का कुल आया

जैसा कि ऊरर बताया जा चुका है, साधन-मुगतान-योग ज्ञात करने वे तिथे आवश्यक आंकड़े सरकारी रिपोर्टो, जनगणना रिपोर्टो, आय-कर-विवरणो तथा कमी जीर स्ववसायो की रियोटों से प्राप्त किये जा सकते हैं। ये सूचनाएँ निम्न से सम्बन्धित होती है:—(क) सभी दियोटो से पारत कियं या सकत है। ये मुक्ताए किन्त से ध्वाप्यत होता है: — (क) धभा कमंत्रायों होता प्राप्त भजदूरियों और भति वया हैसे व्यक्तियों की कमाई को स्वयं प्रयने ही व्यक्ताय में कार्य करते हैं. (त) अभी व्यवसायों, उद्योगों और उपकारों को खुब आयं, (ग) सभी प्रकार के ऋणों पर युब ब्याज तथा (थ) युब तगान और अधिकार खुक्क (Royalile) सावपानियों — सही योग निकालने तथा एक ही तत्त्व को दो दार गिनों नो सम्भावना

रोकने के लिये व्यवहार में कुछ प्रकार की सावधानियां आवश्यक होती है जिनमें से मुख्य-मुख्य निम्न प्रकार है :---

(१) किसी दशा में हस्तान्तरण भूगतानों को आप में सम्मिलित नहीं करना चाहिए। उदाहरण के लिए जब कोई ध्यक्ति अपनी कार अयवा अपने मनान को बेचता है तो उसके द्वारा प्राप्त आप केवल हस्तान्तरण चुनतान है जितसे राष्ट्रीय आय में कोई भी वृद्धि नहीं होती है। ठीक इसी प्रकार वह आय भी, जो किसी प्रकार वा उत्पादन किए बिना प्राप्त की गई है (जैसे भीख क्वा कारियु जान गाँ, या विशा कार्या कर पाय पाय प्राप्त कार्य का गई हूं पूथ साथ अयदा दोन से अप निवारण भूगतो न शिंतही नता निवारण भूगतान, युद्धावस्था उत्तर-येतन आदि) राष्ट्रीय आद्य में नहीं जोडी जानी वाहिए। राष्ट्रीय आद्य में केवल उत्ती भूगतान यो सिम्मिलत करना पोहिए यो किसी वस्तु क्यबा सेवा के उत्पादन में सम्बन्धित हों। इसहा स्वरूप उत्पत्ति के साथन द्वारा उत्पादन में योग देने के लिए व्यय-भुगतान' होना चाहिये।

(२) जो उत्तित साधन सेवायोजक हारा अपने पास ही लगाये जाते हैं, उनकी नीमत ऐसे साधनों को बाजार कीमत पर निकाल कर राष्ट्रीय आम में ओड़नी चाहिए, नुधीति यह

निश्चर है कि ये साधन किसी वस्तु के उराादन ब्यय में सम्मिलित होते हैं, इसलिए इनकी नीमत भी राजीय आप म सम्मिलित गठी होती चाहिए !

- (३) चूँ कि ऐसे सापनों की जिनके लिए मीटिक भुगतान नहीं किये आते हूँ, कीमत मुद्रा में जाल नहीं की जा सकती है उन्हें सुविचा तथा माप की निश्चितता होतों की ही हरिट से राज्येय प्राय में नहीं जोडना चाहिए।
- (४) अविवासित तथा लाभाशों की कोमत भी राष्ट्रीय आय में जोड़ी जानी चाहिए, ज्योंकि इह प्रहार के भुगतान भी माल विशेष ग उत्पादित आय का ही एक अम होने हैं। (III) अयभोग बचत प्रणाली—

दूस प्रणाली को बभी-वभी 'अवभीत विनित्योग प्रणाली' भी नहा जाता है। इन प्रणाली की माभरता यह ह हुन आप या तो उपभोग पर स्थान होनी है या बचता वर, और दक्षिणी समाज को बुख बाद हिन्सी के सह विजय स्थान कि से सह विजय से किस किया के सह विजय में कहा किया में कहा विजय में कि स्थान कि से सह विजय में कहा किया में कि स्थान कि स्थान कि स्थान किया में
तीनीं प्रत्यालियों का तलनात्मक अध्ययन-

विश्व में राष्ट्रीय आप पर विभार नपने की यो पीसियों है। राष्ट्रीय अध्य की जगना किये हैं। हैं। हिस्ती काल में (ब) या तो बत्तुओं और तेवाओं के प्रवाह के रूप में की जा सकती है सर (ब) आप त्यवाय तरतीं के साधानों के मुस्तानों के प्रवाह के स्वय में प्रयाह दिख्यों के आधार पर राष्ट्रीय आप की गंजना की कांधार पर राष्ट्रीय आप की गंजना की लांकी है। कांधार प्रणाली (Consus of Incomes Method) कहता की है। कांधार प्रणाली में दिख्य उपयोग में साववानी रही जांती है, समान निष्कंच ही प्राप्त होंगा है। आवकल प्रयक्ति पर्वाव उपयोग होंगी हो प्रणालियों से, एक ही साव उपयोग रिया बाता है। अपनकल में मुख्य की (विशे तानित्र तथा की) में प्रणालियों से, एक ही साव उपयोग रिया बाता है। अपनकल प्रयक्ति में स्वापनों की राष्ट्र से तथा अपने प्रणाली के प्रणाली की प्रणाली की प्रणाली की स्वापनों की प्रणाली प्राचित्र की प्रणाली है। किंदु अपने की प्रणाली है। किंदु अपने की प्रणाली है। की की की में की प्रणाली की कारी है। विश्व तथा है। किंदी है, उपने की गंजना की पंचान अधिक स्वापने की विश्व की पंचान अधिक स्वप्त की पंचान अधिक स्वप्त है। है। है। है। इस की में निर्मात सावानी की आप की मांधार पर साव की वाली है।

राव्टीय आय की गलना में कठिनाइयां --

उपरोक्त विवेचन से यह तो स्पष्ट हो होता है कि राष्ट्रीय आय का अनुमान लगाना कठिन होता है। इन कठिनाइयों को निम्न दो बड़े वर्गों म विमालित किया जा सकता है—(I) वैचारिक

[110

प्रत्येक का अलग-अलग अध्ययन अधिक चेषमुक्त होगा। इस दृष्टि से हम विम्न प्रकार का अध्ययन करेंगे—

(I) राष्ट्रीय लाभांश के आकार के परिवर्तन और आधिक कल्याएा—

समस्या यह है जि मदि राष्ट्रीय लामीय की मात्रा में परिवर्तन होता है, तो इसका आधिक क्ल्याए पर बदा प्रमाय पडेगा? आधिक कल्याण की क्यी अववा बृद्धि लाभावा की मात्रा की कमी अववा बृद्धि डारा ही होती है और इसी कारए। दोनों के पारस्पित अध्ययन का महत्व अधिक है।

लायक हु ।

राष्ट्रीय सामांतों को बृद्धि से आधिक करवाए में यूद्धि किस प्रकार ? पीपू के अनुसार,
यदि सीयों को प्राप्त होने वाले लामादा में कोई कभी नहीं आती है, तो राष्ट्रीय सामादा को बृद्धि,
यदि सीयों बृद्धि अके में विता किसो अन्य प्रकार का परिवर्तन व्यटित होती है आधिक कट्याण को
सो अवस्य बदायेगी। ' यहां पर पीपू का विचार है कि सामारकार राष्ट्रीय लामाना की बृद्धि का
आधिक कट्याण में भी बृद्धि कर देती है वयत एक और तो सामादा में से गरीयों को मिनने बाले
भाग में कभी न हो और दूसरी और अन्य बातों (जैसे—क्ष्वमाँ, अपभीम, वितरण आदि की स्थित)
में परिवर्तन न हो। यदि राष्ट्रीय लाभावा की बृद्धि इस प्रकार होती है कि धनिन के प्रयोग में आने
साती वस्तुओं को गाना तो बद बताती है किल्यु गरीयों के उपयोग में आने काली वस्तुओं की मात्रा
पट जाती है, तो इस बृद्धि ना आधिक कट्याण गर बुद्ध मान हानिनारक ही पड़ेया। इस प्रकार,
आधिक कट्याण में हो है के वित् यह आवश्यक है कि राष्ट्रीय लाभावा में से गरीयों को मिनने वाले
भाग में कमी न आये। निन्तु विम्तिनिद्धित बसाओं में गरीयों का भाग कम न होने पर भी आधिक
कट्याण में पिद्धित होगी:—

(१) यह सम्भव है कि राष्ट्रीय लाभांता भी बृद्धि ऐसे कारणी से हो, जो आर्थिय कस्वाण में कभी जल्पन करते हों। उदाहरणस्वरूप, यह सम्भव है कि लाभांत भी बृद्धि वार्य के घण्टे बढ़ा कर की गई हो, जिससे जाविक कस्वाण स्वयं ही घट जायेगा।

(२) जामांत की बृद्धि के फनस्वरूप उपभीग में (और इस प्रशार रुपियों में) परिवर्तन अनुस्त दिता में होना चाहिए, तब ही आधिक रुप्याय बढ़ेश अग्रया नहीं। रिनामों के परिवर्तन वार्ताम की प्राप्त कर कि प्राप्त कर कि प्राप्त कर कि पार्य कर कि प्राप्त कर होता है। कि कि प्राप्त कर होता है। कि कि अग्य वस्तु के प्रति कि वहने वा सामान्य प्रभाव नह होता है। कि किया वस्तु के प्रति कि प्रयुक्त करी कर के किए रिन वदने वा परिणाम यह हो सकता है कि मूशी वपहों के लिए किन पट जाय । नई पियों के विषय जो व्यवस्था की जाता है उपले यदि पुरानी किया ने व्यवस्था की तुलना में अधिक लोगेय कि होता है, तो लाभाश में वई मदी के खोंमानित हो आने वा परिणाम अधिक क्यांग में विद्व होगा।

(२) दीर्पपाल में यह सम्भव है कि जब गई रुचियों में स्थिरता आ जाये, तो उनसे प्राप्त होने बाला अतिरिक्त सन्तोष भी समाप्त हो जाये। दक्षाओं के बदलने ही लोगों वी रुचियों, आदती और आताओं में भी परिवर्तन हो जायेंगे।

(४) जब जाधिक करवाण ना स्तर पहले से हो बहुत ऊँचा है, तो राष्ट्रीय लागांश मे हुई वृद्धि से आधिन करवाण ने बुद्ध भी वृद्धि न होगी। परन्तु वह वास्तव में केवल सुद्धानिक संगावना

^{1 &}quot;It is evident that provided the dividend accruing to the poor is not diminished increases in the size of the national dividend, if they occur in isolation without anything else whatever happening, must involve increases in economic welfare."—A. C. Pigou: Economics of Walfare, p. 82.

है। ब्यावहारिक स्थित यह है कि अधिकान देशों में राशीय आप इननी काँची नहीं है, जिस कारण

इसके बटने में आधिर कल्याण म बुद्ध न कुद्ध बृद्धि अवस्य ही जाती है। (५) यह सम्भव है कि लाभादा की बृद्धि मोगो द्वारा अपेतापृत अधिक कार्यकरने के फतस्वरूप हुई हो और इस प्रकार नामांच को उत्पन्न सरने से सम्बन्धित असन्तोप उसके उपयोग कारण १८ की श्री कर हो। परन्तु प्रदार दवा में अधिर वार्ष करन वा यह अर्थ सन्तीय की वेदार असन्तीय अधिर होता परन्तु प्रदार दवा में अधिर वार्ष करन वा यह अर्थ सन्तीय की अरेदार असन्तीय अधिर होता नहीं है। उदाहरणार्थ, यदि धर अतिरिक्त रार्थ नवे आधिरवारों में किया जाता है (जिसम राजगार की अधिक लाभरायक मृतिधाएँ उत्पन्न होती है) अथवा यदि अनिरिक्त कार्य के लिए अतिरिक्त पुरस्कार दिया जाना है अवना यदि अतिरिक्त बार्य इस पारण से सम्भव हुआ है नि सेवायोजना और असिवा के सब्द फाड़े उम हो गप है, तो असलीए के अधिक होने की सम्भावना नहीं रहती है। किन्तु यह सम्भव है कि अनिरिक्त कार्य उनके अतिरिक्त क्रय प्रकार निया जाय । उदाहरणार्थ, यदि निगम द्वारा नाम के धुण्टे बढा दिये आते हैं, नो इसने राष्ट्रीय लामाञ रा जारार नी वढ जायेगा परन्तु माथ ही आधिर रूत्याण घट जावेगा । ये ऐमें अपवाद है हि बास्तवित्र जीवन में इनरा महस्त्र बहुत ही उस होता है । साधारण-

तया जो शारण राष्ट्रीय लाभाग्न संयद्विकरने हैं व माथ ही माथ आंबर बन्याण से भी वृद्धि करते हैं।

(II) राष्ट्रीय लाभांत्रा के वितरण में परिवर्तन और ग्राधिक करवाण— राष्ट्रीय लाभाग के वितरण के परिवर्तन का अर्थ यह होता है कि वितरों तथा गरीयों की तुतनात्मक आयो मे परिवर्णन हो जाय। यदि आय रा घनियो ने गरीबो को हस्तान्तरण हो जाय,

निर्धर्मों के पक्ष में बितरण होने की रीतियाँ—राष्ट्रीय लाभाश वा वितरण निर्धनों के पक्ष में विस्त प्रसार में हो नाहता है —(१) बनियों में मरीबों की त्रम-राक्ति का प्रस्ताव्याण ही सबता है।(२) ऐसा तब भी ही नवना है जबकि उन बस्तुओं के उत्पादन की विधियों में जिनका स्तरता है। (२) एमा तब भा हा भारता है ज्यान का स्वत्या के जन्मदन पा साथस्य मा जन्मद्र क्यमिंग मादारणत्वा गरीबों हारा दिया जाता है, मुस्तर हो जाब तथा ऐसी वस्तु ता री जन्मदन विभिन्नों में, वित्तका उत्तमाना मादारणत्वा यसी लोग रस्ते हैं, विवाद हो जाया। (६) यह पी हों तबना है पि रास्तिन डारर पनियों में उन अन्दुर्शों के निए जनती मौग पटान गर बारण निया जाय जो परीक्षों के लिए जीया महत्त्वपूर्श है और दून प्रवार मोग के पटन में हम अस्तुओं नी कीमत में कमी आ जाय।

हिन्तु राष्ट्रीय लाभाश म गरीबो का हिम्मा बढाने का मबसे महत्त्वपूर्ण उपाय यह है कि कस-र्यान्त अववा उत्पादर साधनों ना चिनको में गरीबो को हस्तान्तरण कर दिया जाल ।

राष्ट्रीय लाभौरा के बितरण में परिवर्तन होने का प्रभाव—किसी निश्चित काल में एक व्यक्ति को बाबिक रूप्याण आय को उम मात्रा पर निर्मर होता है जिसका बहु उपयोग करता है, न हि उम मात्रा पर को उमे प्राप्त होती है। कोई व्यक्ति ब्रितना ही अधिक पनी होता है उनना ही नह अपनी आप के कम प्रतिचात का उपभोग करता है। यदि एक पनी स्पत्ति की कुण आप हा तह आपने। आप के तम आ बाब दा अपनाम करता है। आ द एक भना स्थार का दूर जान निर्मन व्यक्ति की तुल आप कर २० पुना है तो सायद उसकी बगभोग की हुट आय निर्मन व्यक्ति की उपनोग की हुई आम का ४-२० पुनी ही होगी। किन्सु जैसा कि पीसूने वहा है, "यह निरस्त्य है कि अयेक्सक्त मनी व्यक्ति से अयेक्सक

निर्दात व्यक्ति को आय का हस्ता-तरण, यदि दोनों का स्वभाव एक-सा है, वल आधिक करवाण को बदा देगा. बर्गोकि इनके कारण कम आग्रहपूर्ण आवश्यकताओं के स्थान पर अधिक आग्रहपूर्ण आवsmarti सन्तर्थ होने लगती है। बोई भी कारण जो निधंन व्यक्तियों को प्राप्त होने वाले वास्त्रविक आग के निर्पेक्ष भाग को बढ़ा देता है, बदानें जुल राष्ट्रीय लाभादा की मात्रा में किसी भी टिट में बसी न आवे. वह साधारणतया आर्थित कत्याण में वृद्धि वरेगा।" विनिनों से निर्धनी को साधनों के हस्तान्नरण के फलस्वरूप धनियों को आर्थिक कल्पाण की जो हानि होती है यह आर्थिक कच्या के उस लाभ में नम रहती है जो कि निर्धनों को प्राप्त होता है। अमगत उपयोगिता हास नियम की सहायता से यह बात भली-भांति समभाई जा सकती है।

माधारणतया तो उपरोक्त कथन सही है, परन्तु निय्न दशाओं में यह सही नहीं है—(१) ग्राट घनी और निर्धन दोनो अलग-अलग जातियो के लोग है जिस कारण धनी एक निश्चित आग से सदा हो निर्धनों की तलना में अधिक सन्तोष प्राप्त कर संवते हैं । () यदि अपने प्रशिक्षण तथा पालन-पोपण के कारण धनी एक निश्चित जाय से नियंन की तलना में अधिक सन्तोष प्राप्त कर सकता है।

(III) राष्ट्रीय लाभांश की रचना के परिवर्तन और आर्थिक कल्यारप-

उपभीग अथवा उपयोग की हृष्टि से राष्ट्रीय लाभाश की विभिन्न मुद्दों को दो वडे भागों मे बाँटा जा सबना है—(१) वे मदें, जिनकी उपभोग के लिये सीधी आवस्यनता होती है, जैसे— (क) आवश्याः, आरामदायत्र अथवा विलास की वस्तये (खो निजी रूप से प्रदान की गई सेवार्जे और (ग) सरकार दारा उपभोक्ताओं को प्रदान की गई सेवायें, तथा (२) वे वस्तुएँ, दिनकी आव-स्यक्षता परीक्ष उपभोग के निए होती है। इन दसरे प्रकार की बस्तुओं में पाँजीगत माल, उक्तोगी और व्यवसायो द्वारा प्रतिरादित सेवायें, कच्चे माल, सामान आदि सम्मिलित होते हैं। ऐसी वस्तर और नेवाव या तो उत्पादन में सहायक होती है या राश्येय अर्थ-व्यवस्था की रक्षा करती है। रवना के परिवर्तन से आश्रय - राष्ट्रीय लागाश की रचना के परिवर्नन के तीन प्रकार के

अर्थ होते हैं—(अ) राष्ट्रीय लाभाश में सम्मिलित होने वाले शीपंत्र बदल सनते हैं, अर्थात लाभाग में कुछ नवे बोर्पेंग जोड़े जा सकते हैं और उनमें से कुछ पूराने शीर्पक निकल सकते हैं; (ब) विभिन्न वस्तन्ना और सेवाओं के बीच का अनुपात बदल सकता है, अर्थान कुछ मदों की अपेशा कुछ अन्य मदो की मात्रा में कमा या वृद्धि हो सकती है और (स) उपरोक्त दोनों सम्भावनाय एक हा

साथ घटित हो सकती है। परिवर्तन लाने वाले कारण-इस सम्बन्ध में सबसे महत्त्वपूर्ण वात यह है कि दीर्थकालीन

हिन्द से राष्ट्रीय लाभाशों की रचना सदा एक सी नहीं रहती है। बास्तव में, इस प्रवेशिक जगत में. अल्पकान में भी लागाश-रचना अपरिवर्तित नहीं रह पाती है। इसके कई कारण है, यथा (१) व्यावसायित जगत मे तेजी और मन्दी के नाल निरन्तर आते रहने हैं। जैने-जैसे हम तेजी की अवस्था से मन्दी की बीर जाते हैं, अर्थ-धवस्था में पूँजीयत माल और उपभोग की वस्तुओं के बीच

^{1 &}quot;Nevertheless, it is evident that any transference of income from a relatively richman to a relatively poor man of similar temperament, since it enables more intense wants to be satisfied at the expense of less intense wants must increase the aggregate satisfaction . Any cause which increase the absolute share of real income in the hands of the poor, provided it does not lead to a contraction in the size of the national dividend from any point of view, will, in general increase economic welfare," -Ibid, p. 89.

के अनुपात भे तेजी से परिवर्षन होने जाने हैं। तेजी के काल में पूँजीमत माल उत्पन्न करने वाले उद्योगों वा बहुत अधिक निस्तार होता है जबनि मन्दी के काल में इनका उत्पादन तेजी से पटता है। (२) हिवाबों और आदतों के परित्रतंत के कारण भी विभिन्न प्रकार की बस्तुओं के उत्पादन हैं [() बाबधा आर आरबात भारतिया के भारतिया के भारतिया निर्माण निर्माण ने असुनी के स्वत्यन्तिया है। का अनुपात बरस्ता नहेंता हैं। (है) टीन हिंदी ज्यारत आधी के आकार के परिवर्तन की सीहारी साभावा थी रचता गा परिवर्तन बरता कर देवे हैं। (४) उस काल में, जबति देवा रसा की सीहारी करता है अथवा बुध में स्वस्त होता है, इस रचना में और भी बड़े परिवर्तन कर होता है। इसी प्रमार देवा की सरगार आधिक नियोजन झारा भी इस रचना में परिवर्तन कर होती है।

आधिक कल्यागपर प्रसाव - आरम्भ मही हम ये नह सनते है कि आधिक बल्याण इस बात पर निर्भर नहीं होता कि नुल उपभोग किसना हुआ है बल्कि इस बात पर निर्भर है कि प्रत्यक्ष बात पर ानार पह होता कि हुन बनाया गर्या हुना द नाम राज बाते पर तिमार है जिसस्य उपभोग जिल्ला हुआ है। इस शाधार पर हम महे कह सनते हैं कि बढि कुछ कारण ऐसे हैं जो लाभाव की रचना को इस प्रकार प्रभावित करते हैं कि अन्उपभाग वस्तुओं (non-consumption लाभात नो रचना को हस तथार प्रभावत व रत है। क अन्यभाग बहलूता (non-consumption goods) नो पुलना में उपयोग नो बत्तुवां (consumption goods) की मात्रा आर्थित कर वांची है, तो वे कारण दसी अनुवान ने आर्थिक कत्याण म भी वृद्धि कर देंगे। यही बात उस काल में भी होती है जबान पुढ़राजीन क्यं-ध्यवस्था की शांतिवागीना अर्थ-प्रवस्था में बदलते समय सीनंक सामानों के अनुवात में नागरिक भोज की वरतुतों का उत्तरास वस्त्रा है। इसके पिरोत, किन कालों में पूजीयत साल अवया सीनंव सामानों का अनुवात बदला है उनम् आर्थिक कस्याण पर काला मू जापत भाव अवदा सामर्ग आगामा का भुद्रभाग वक्ता है अगम जीयिक स्टेसाण वर्ष जाता है। होरा रही प्रकार यदि देत म आवस्यक और आरामसायक वस्तुओं के स्थान पर विनाम को वस्तुओं का अनुपान बढ़े तो आधिक कंप्याण को हानि होती है। स्वीक्ति एक औषत व्यक्ति का आधिक स्ट्याण पट जाता है। इसके विपरीत, बदि अन्य बाते बवास्विर रहती हैं परनु देव में आवस्य म बस्तुए विलास और आराम की वस्तुओं की तुलना म अधिक तेजी से बढती हैं. ती आर्थिक कल्याण की उन्नति होती है।

किन्तु यहाँ पर हमें अवकातीण और दीर्पकासीन परिवामों के बीच भेद करना जाहिए। यवाद यह सही है जब सैनिक सामानों के स्थान पर नागरिक उपभोग को बस्तुओं का उत्पादन होता है, तो जाबिक करवाण बदता है, परस्तु यह भी सम्भव है कि इससे प्रष्टीय सुरक्षा को हानि हो, देख दास कन जाम भीर अन्त से आजिक करवाण को आरी धाका लगे। ऐसी दशा से आजिक हा, दब दास बन जान बार अन्य न नामन परवाण का नारा बाला लगा। एवा दबा में आयेक क्ल्याण वा अल्पकासीन साभ इसती दीर्घनलोन हासि हात नद वर दिया जाया। होके द्वी प्रमुद्ध दुअपोता की बस्तुओं के ज्यादन वा अनुपात बढ़ाने से अल्पकाल में तो आधिक कल्याल द्यात होता है, परंतु दीर्पनाल में गह उल्टा उसकी हासि वा कारण बनता है, बयोकि दीर्पकाल में हाता हु, चट्यु सावनाथा न व्युउल्डाउतारा हाता चा कारण बनाता हु, बयाक दाप्रकाल म पूर्णांत्रत माल का अधिक उत्पर्धन देखे वा संपयत्रता ना वारण बनता है। बारतव में बहुत-सी दक्षाओं में बर्वभान की हानि भविष्य के अरमधिक लाभ वर्गवारण बन संवती है।

आकार, स्वभाव एवं रचना के परिवर्तनों के बारे में महत्त्वपूर्ण निष्कर्यः— अतर हमने जिन तीन बातो ना अव्ययन किया है अहे सक्षेत्र में निम्न प्रकार रखा जा जगर हमने चिन तीन वाती वा आज्यान । त्या है अहं सक्षप में निम्प प्रकार रहा जा सतता है .—(१) राष्ट्रीय लाभाश के आकार ही अप्येक गूढ़ि (पिर वह अमिने पर अधिन देवां जान कर आप्ता नहीं को गई है) आर्थिन नग्याण और दनके द्वारा कुल कन्याण में वृद्धि करती है। (२) राष्ट्रीय लाभाश की रचना का प्रयोज परिवर्तन , जिसके द्वारा आराम तथा विज्ञास भी वहुआं के स्थान पर आवश्य क बनुआं हो नाशा तथा पूर्णित माल दी हुनना में उपयोग के प्रवास करती है। शांचिन नवाल और कुल नव्याण को बदातों है बता देवा तो प्रवास तथा तथा को भी शिक्षों के क्वाण पर नोई जुरा प्रमाव पढ़ी। (३) राष्ट्रीय लाभाश के विदरण में कोई भी ऐता परिवर्गन , विवर्ष यिनरण में से धर्मिनों हो तिवर्ष में नोई भी (Conceptual) कठिनाइयाँ तथा (II) सांख्यकिक (Statistical) कठिनाइयाँ (अथवा गैडान्तिक एवं अगब्रहारिक कठिनाइयाँ) ।

(1) वैचारिक कटिनाइयाँ—वैचारिक निष्नाइया कुर्जेना (Kuznets) के अनुसार निम्न प्रचार हैं:—(१) राष्ट्रीय आप के सन्दर्भ में 'राष्ट्र' की परिभाषा को किन्साई, (२) गणना की उपिल तिशि जुनाव वो कटिनाई, (३) आधिक निया वी उस चरण को निर्धारण नरते नी किन्न नाई, जिस पर राष्ट्रीय आप भी गणना नी जायेगी, और (४) राष्ट्रीय आप मे सम्मितिन करने के विष्ट बहताओं और सेवाओं के ज्वाद में किन्साई।

राष्ट्रीय आस की विभिन्न राजना के प्रणालियों के लासार पर हम यह कह तकते हैं कि इनने से प्रयम कि उनिहास की प्रणालय हुर हो चुकी है। राष्ट्रीय आप से हम देश में उत्पादित आय के अतिरिक्त वस्तुमों और सेवाओं के निर्यात हारा निरंतों से प्राप्त आय को सम्मिश्त करते हैं। इस सम्बन्ध में 'राष्ट्र' के विचाओं के निर्यात हारा निरंतों से प्राप्त आय को सम्मिश्त करते हैं। इस सम्बन्ध में 'राष्ट्र' के विचाल की अधिक क्यांत्र करों ने विचाल वाता है और दर्श कि निर्यात का सामित कर ही स्वार्ण में निर्यात की समस्या वा भी लगमम निवारण हो चुन है, क्योंति आधुनिक क्यांत्र के हिन ती भी रणने पान प्रणालियों ने एक ही साम सामृष्ट्रिक क्यांत्र में क्यांत्र में अपने कि स्वार्ण साम प्रणालियों ने एक ही साम सामृष्ट्रिक क्यांत्र में उपने कि स्वर्ण साम सामृष्ट्रिक क्यांत्र में तिए आवस्यक आंकड़े स्वतंत्र कर में उपने कि स्वर्ण का प्रयात है अप स्वर्ण में सहायता से प्राप्त विचे जा सकते हैं। यहां वा आधिक कि समित के स्वर्ण का प्रयात है का स्वर्ण के स्वर्ण स्वर्ण का स्वर्ण है अपने हैं कि हमा कि स्वर्ण का उपने के स्वर्ण स्वर्ण का स्वर्ण है कि हम स्वर्ण का स्वर्ण के साम के स्वर्ण का स्वर्ण के साम के सामित का सामित का साम के साम का सामित का साम के साम का सामित का साम के साम का साम का साम के साम के साम का सामित का साम के साम का
किर भी अभी हम बस्तुओं और सेवाओ के चुनाव से सम्बाध्यत संदातिक कठिनाई का तिवारण नहीं कर बाये हैं। वाधारणवादा पुरा को सामृद्धिक पात की एकाई के क्या में उपानेता निया जा मकता है। परणु किर उन नर्युओं और बोवायों का बया होगा किना की नितन सुना में नहीं नापी वाली है। पीमू के अनुसार तो ऐसी वस्तुओं और संवाओं वो राष्ट्रीय लाभाज में नहीं जोडा जारेगा, परनुबाद निरूच है नि ऐसा करने से कम से कम एक विश्वेष्ट हुए देश के राष्ट्रीय साभाज मी मान में सी बहुत अन्यत्व यह जायोगा।

(II) ध्यावहारिक विजाइबी—अमुद्ध व्यावहारिक विजाइबी तीन है—(१) साधारण-त्वा सांस्थिकिक सीक्ट्री का भगाव रहता है। यह विजाद विच्छे तथा वन उनता देशों में तो बहुत अधिक है पद्यप्ति ये देश भी धोरे-धीर इस वन्मों की दूर वर रहे है। (२) ध्यवहार में देशेबारा निनने को सम्भावना को दूर वर देना विज्ञ होता है चाहे यह पणना आयों की हो बयबा उनकों के मून्यों नो। (३) हार्जातिक भुगतानों की समस्या एक और व्यावहारिक कटिनाई जारियत करती है। बहुत बार प्राप्त आय तथा हस्तान्तिरत आय के बीच केंद्र वरना सम्भव होता है।

राष्ट्रीय-आय-विवेचना की उपयोगिता

राष्ट्रीय आप के लोहरे हो "प्रपंध्यक्षम का लेखा" (Account of Economy) और "सामाध्रिक सेखा" (Socal Accounts) भी नहा द्या सदता है। "वे हंग एक प्रवास के कावित स्ववहारी हा ि्माव-निताब रखने बी बीहरी प्रविद्धित द्यानी (double entry system of book-keeping) ना नाथ रहते हैं जिनके सहस्राक्ष हुए । विभिन्न भागों में बनों होती है, मम्पूर्ण अध्ययन रिया जा साता है।" यामाजिन लेखे बहुत उपयोगी होते हैं, क्योरिय हम यह ममस्त्र न महायता देते हैं कि जटिय जिवारी (जैंसे—पड़ीमें योग आत, उचल तथा व्याप ने राति क्यों में क्यां उचल तथा व्याप ने वार्ष किया किया हमें कर दिया जाता है। विभिन्न समस्त्र में चे कर तथा जाता है। विभिन्न समस्त्र मोग (constituent elements) मुनिदियत तरीनों म सम्बन्धित होने हैं और प्रत्येन विषय 'पोम के अन्य विभाग' सम्प्रा के एवं राहियों योग की भी सुद्धता की जीच के लिए प्रयोग किया जा तकता है। तीच के प्रमुख कर वर्षों में महिया आप के आंकटे समाज के आर्थिर जीवन के लिए सामस्त्र मार्ग होते हैं —

- (१) राष्ट्रीय आप के अनुमान हमारे सम्मुल राष्ट्रीय अर्थ-अवस्था के एक सही और ख्यापक चित्र प्रस्तुत करते हैं। यर भी यसाते हैं कि देश म विभिन्न क्षेत्रों, वर्गों सथा व्यक्तियों के बीच आय का वितरण किस प्रमार होता है। लेकनटीफ (Leoniet) न जिस इतपुट-आउटपुट विवेचन प्रपानी (Input-Output Analysis) द्वारा उद्योगों का विवेचन विया है वह राष्ट्रीय आम के ही आवड़ों गर आपारित होती है।
- (२) देश में मुदा-प्रसार तथा मुदा-संकुषन के दवाब को नामने के लिए भी राष्ट्रीय ग्राम के और है लाण्टायक होते हैं। बहुमा ऐमा कहा जाता है हि इन दवायों का नारण यह होता है कि उपलब्ध ज्यादन तथा सम्माचित ध्यम के चीन अन्दर रहता है। स्वीतित तथा विस्कीतित दवान केवल राष्ट्रीय-आप के अनुमानों म सम्मितित कृद्ध उपयोगों (sub-totals) वी असंगीतियों (Inconsistencies) के कारण उपलब्ध होते हैं।
- असंगतियाँ (Inconsistencies) के कारण उत्तर होते हैं।

 (३) में अनुमान राज्य को आमिक नीति के निर्माण में सहामता देते हैं। मुश्यत्या दनके आभार पर ऐंगे अनुकत जगाय निरिचत किय जा सको है कि अर्थ-मनस्था की परिमाण-सावक बृद्धिमों (quanutative absurdates) दूर की जा सके। अनुमानी जी उत्पांत करें स्थवस्था की निहित असगतियों (inconsistencies) का पदा लगाने के तिहर भी विया जा सकता है।

 (४) राष्ट्रीय आम अनुमानों की सहायता से बयों और सहीनों यहने से हो स्थावसाधिक
- (क) राष्ट्रांध काल क्ष्युमाना का सहायना स बया आर महाना यहन ता हो व्यवस्थातिक विकास में कियानी की प्रतार में कियानी भी का तर की है, वर्षोकि ह का अनुमाने वी सहायता से लाग, उपन , ब्या सादि के परिवर्तनों ना विशेषन तथा उननी तुमना वी जा सनती है और उननी दोगोंना मुन्तियों तात नी आ सनती है और उननी दोगोंना में मह कारण सहायता को भी मह कारण सहायता के आ मिलती है कि ने इनके सायार पर समनी भावी नीनि निश्चित करते हैं। इन लमुमानों को ध्यान के प्रतार के स्वार्ध कर व्यवस्थात के अपने उपने के ध्यान के ध्यान के प्रतार कर व्यवस्थात अपने अपने उपने कर विश्व हो कि स्वार्ध कर विश्व हो कि स्वार्ध कर विश्व हो कि स्वार्ध कर विश्व हो साथ हो साथ कर विश्व हो साथ है साथ है साथ हो साथ है साथ हो साथ है साथ हो साथ है साथ हो साथ हो साथ है - (४) युद्धकाल में तो राष्ट्रीय आप के जपन आंगो का अध्ययन बहुत ही लाभवायक होता है। देन अध्ययन ने देन की उत्पादक अवता उत्तरी युद्ध का आर सहन कर की भी अवता भी तात ही जाती है।
- (६) बहुन बार समस्या यह होती है कि संघ सरकार की विभिन्न इकाईयो (राज्यों) के बोब निसोय सापनों का बेंटवारा किस प्रकार किया जाये, अथवा देस के विभिन्न राजनीतिक सेनों के बीय जनका किस प्रकार विसरण हो । यहाँ पर भी राष्ट्रीय आग्र सम्बन्धी अनुमान हो

[&]quot;These accounts form a double entry system of recording economic transactions in terms of which the economy of a nation can be studied as a whole made up of parts"—Burdett Economic Journal, 154.

मार्गदर्जन कावार्यकरते हैं। ये अनुमान रफ्टट रूर रेते हैं नि विमयों नहीं नहीं हैं और जिन क्षेत्रों को अधिक आसम प्रदान कर देने से उत्पादन तथा जीवन-स्तर के सुधार की सम्भावना अधिक रहेगी।

() राष्ट्रीय आय के अनुमान देश के कर-आधार का आमाम प्रदान करते हैं। राष्ट्रीय आय ध्व वो करदान अमता को निर्धारित करती है और यह बताती है कि सरकार विभिन्न प्रमार के करों से कितनी अधिवतम आय प्राध्य कर समयों है। अगारिश्रीय विशेष आर गा विभिन्न देशों की बीच बॉटने के लिए भी राश्रीय आय का अनुमान ही पत्र-व्यदेश हो सकता है।

(=) आर्थिक नियोजन के लिए सी राष्ट्रीय आय का अनुमान अनिवार्य है। दिसी भी देश में बार्थिन योजनाओं के लिए यह आवस्यन है कि देश के बर्तमान साथनों का सही अनुमान बात हो और यह भी बान ट्रोरिक मिर्या किन दिशाओं मे है। साथ ही इन्हों ऑकड़ों डार्स यह जाना जा सबता है कि नियोजन की प्रयत्नि वर किसनी है। देश में पूँजी निर्माण तथा विनियोग की प्रयति का अनुमान भी दृश्तों की सहायदा से सम्यागा जा सकता है।

त्रवादा गंजुराना मा देश का रात्याचा प्राचाना मा प्राचा है।

(६) इस विकासित हैरों की समस्यामों से अध्ययन में भी राष्ट्रीय आप के ऑकड़ों का अध्ययन लाभवाक है, श्मील राष्ट्रीय आप में बुत्त राष्ट्रीय आप में आंतरों में साथ साथ वर्ष-स्थादावों के विभिन्न क्षेत्रों और भागों से उत्पन्न होने वाली आप के अनुमान में रहते हैं। स्व

दिवे जा सक्ते है।

(10) इन आंक्ट्रों के द्वारा हम विभिन्न देशों को ग्रामिक प्रपति तथा उनके आधिक कत्याल स्तरों को तुनना कर सकते हैं और यह भी अपन सनते हैं िए एक देश में दिभिन्न कालों मुनाति और कत्याल को क्यालया स्थित रही है। येथुक राष्ट्र सम् विरुख के, प्रन्तरांष्ट्रीय संस्थान, प्रनु कोष तथा अन्तरांष्ट्रीय संस्थान, प्रनु कोष तथा अन्तरांष्ट्रीय संस्थान, प्रनु कोष तथा अन्तरांष्ट्रीय संस्थान हो अन्तरां के अपना अन्तरां के अन्तरां के अन्तरां के स्वतर्ग अपनी नीतियां निस्त्रत करते हैं और यह निरंत्रत करते हैं कि विभिन्न सहस्य देशों के श्रेष सहुवता का वैद्यारा कैसे विद्याल जायेथा।
राष्ट्रीय आध्य विद्योजन को परिवासीयों —

राप्टीय आयं के अनुपानों के आधार पर निर्लाण बनाते समय निम्न अन्य बातों को भी

घ्यान में रखना आवश्यत है :---

- (२) उद्यादन के वास्तिविक व्ययों की सूचना देने में समर्थ नहीं—राष्ट्रीय आम की गणना मुद्रा में की वाली है किन्तु ऐसे अनुमान उत्पादन हेतु किये जाने बाले विभिन्न प्रयत्नो, स्थानी एवं अवकाशी (अवदा वास्तिविक क्याँग), को नहीं दिला सकते हैं। राष्ट्रीय आस प्राकृतिक सुनियाओं ने प्राप्त लाभ भी नहीं दर्शानी है और इस लाभ की मात्रा में एक ने दूखरे देश में अन्तर होने हैं।
- (३) वेबल तुलनात्मक महत्व--जहाँ तक राष्ट्रीय आय के योगो वा प्रदत है, उनवा स्वय में वोई अर्थ गती होता है। इन योगो की उपयोगिता केवल उस दना में होती है जबकि हमें

गीमत-स्तर, उत्पादित वस्तुओ और सेवाओ भी प्रशृति तथा लोगो भी आवस्य स्ताओ सा भी ज्ञान हो । विभिन्न मोगो ना उपयोग नंबल सुलना की ही दृष्टि से किया जा सकता है । इस प्रवार राष्ट्रीय आय के योगों का नेवल तुलनात्मक महत्त्व है।

राष्ट्रीय लाभांज का आकार

विभिन्न दशों के राष्ट्रीय लाभाश की माताओं में विद्यान अन्तर होंगे हैं। यथार्थ में, रिसी देश ना राष्ट्रीय लाभाश जनक वातों पर निर्भर होना है। अधिन महस्वपूर्ण वारण निम्न प्रसार हैं:—

- (१) देश के प्राकृतिक साधन—विभी भी देश के राष्ट्रीय लाभाश के आरम्भिक तथा अवस्यर तन्त्र देस तो प्रप्रति हारा दिवे जाते है। इन्हें हम देस के 'प्राकृतिक साधन' वह मबते हैं। जिन देसा वा अच्छी ओर उपजाऊ भूमि, अच्छी कोमले, लोहे और अन्य धानुओ की सामें, प्राप्तिक जय और मिल माधन इत्यादि प्रचुर मात्रा मे प्राप्त है, जनकी राष्ट्रीय आय के ऊँधी होते की सम्भावना भी अधिक होती है। उन देखों के राष्ट्रीय क्षात्राश की मात्रा कम रहती है जिनके पास प्रावृतिक साधन वम होते हैं, किन्तु प्रावृतिक साधन केवल उत्पादन की सम्भावना को ही निश्चित रखते है. बास्तविक अनादन इस बात पर निर्भार होना है कि साधनों का किस अंग्र तक उपयोग किया जा रहा है।
- (२) देश के लोगों की संख्या और उनके गुरा— उत्पत्ति का सबसे आवस्यार और सबसे सर्विय साधन थन है। किसी देश में अग की पूर्ति गाना की हुन्टि से बहाँ की जन-मुख्या के आचार पर और गुण की दृष्टि से श्रम की कार्यक्शालता पर निर्भर होती है। जन-सम्या के सिद्धान्तीं ना अवस्यत करते समझ हम सह एक ही है कि प्रति व्यक्ति आय की हृष्टि से किसी देश में अवस्यत करते समझ हम सह एक ही है कि प्रति व्यक्ति आय की हृष्टि से किसी देश में न्यून-जन-गरुषा (Under-Population) उतनी ही बुरी है जितनी कि अति-जन-सन्था (Over-Population) । समुचित श्रम-शक्ति क अभाव में देश के प्राप्तिक साधन भी बेदार पड़े रह सकते हैं। इसके विपरीत, यदि जन सहया विद्याल है, तो राष्ट्रीय लाभाइ में में हिस्सा बाँध्ने वानों की मस्या विद्याल होगी, जिस कारण प्रति त्यक्ति हिस्सा स्ययं ही छोटा रह आयेगा ।
- (३) वुँजी का संचय और उपयोग—उत्पादन की वृद्यालता तथा इसके अत्यधिक विस्तार के लिये नवीनतम् महोतो, प्लान्टों तथा मधनो का उपयोग आवश्यम है। यदि निर्मा देश वे पूँजी के निर्माण की गति ऊँची है तो वहाँ आधिर विराम त्री दर भी ऊँची होगी। अधिकारा कम उन्नत देशों के आर्थिक साधन सी विद्याल हैं, परन्त पूँजी की रुमी के कारण ये अपने उन नाधनो को भनी भाँति जनयोग करने स असमर्थ हैं।
- (४) संगठन की कुशलता-आयुनिक युगं म उत्पादन तथा उसका यगटन और प्रबन्ध देक्तीकल समस्या वन गये हैं। यदि प्रवत्ध कुशल है, तो इससे न केवल आर्थिक सगटन विना विरोध तथा वाधा के भन्ता रहेगा वरित सभी साधनों का भी सर्वोत्तम उपयाग हो सकेंगा।
- (४) देश का सामाजिक और राजनैतिक संगठन-निसी समाज ना सामाजित नगठन (जैसे भारत की जाति-प्रथा) आधिक प्रगति की मा तो प्रोत्माहित कर सकता है या उसके मार्ग में बाधक बन मकता है। देश में उत्पादन की कूशचता बड़े अग तक देश के राजनैतिक क्लेबर पर भी निभंद होती है।

राष्ट्रीय लाभांश के परिवर्तन और आधिक करयाण राष्ट्रीय लाभाग तथा जायिक बन्याण के बीच घनिष्ठ मम्दन्य है । राष्ट्रीय लाभांध मे गुण अथवा मात्रा की इंटिट में जो भी परिवर्तन होना है उसके फनस्वरूप आर्थिक करवाण से भी परिवर्तन हो जाने हैं। निन्नु राष्ट्रीय नाभांश के परिवर्तन मुझ्जिस के होते हैं और इनके से (यदि लाभांत के आकार तथा उसकी रचना पर कोई बुरा प्रभाव नहीं पड़ता है) सोगों के आधिक कल्याण और इसके द्वारा कुल कल्याण में वृद्धि करने की सम्भावना रखता है।

राप्टीय लाभांश का स्थायित और आधिक कल्याए

राष्ट्रीय लाभाँत उत्पादको, उपभोत्ताओ, व्यक्तियत उद्योगपतियों, ध्यवसायियों तथा सार्व-जितक अधिवास्यों के जरित्त आधिक निर्णयों का गरिणाम होता है। वस्तुओं जीर विवाओं ना प्रवाह तथा मानवीय आवरपकताओं के सन्तोप के लिए मीदिक आय उत्पादकों के निर्णयों पर निर्भर होती है। इस प्रवार के जिल्वा लाभ-वहुंच्य (Profit Motive) पर निर्भर होती है। गाधारणनाय जितनी ही लाभ की सम्माचना अधिक होती है, उत्पादन तथा जिनियोग के लिए अधी अपनी हो बीवक होती है। किन्तु इसयं उत्पादकों का निर्णय एक अंदा तक लोगो द्वारा उपभोग और वचत करने के निल्वीय पर निर्भर होता है।

राष्ट्रीय लाभांता में उपल-पुषस वयों :—(१) जब लोगों की अचत निजी उद्योग के बिलियोग के बतावर होती है, वो आर्थिक प्रमाली निवांध सतती रहती है। परन्तु जब बचत निजी उद्योग के बिलियोग से जीव के चित्र में परने के चित्र में परने के बिलियोग से जीव के चित्र में परने होती है। उत्तर के बिलियोग के प्रमाल के पतन होता है। आर्थिक प्रमाली में यह मस्त्री की अवस्था करताती है। इसके विपरीत. जब समाज उपभोग अधिक करता है और बचत कम होती है, तो विनियोग उत्तराव और प्रमाण स्वत्र है और तेजी की अवस्था उत्तर हो जाती है। इस प्रकार, पूर्जीवादी समाज में अप-यवस्था में तेजी और मन्दी की अवस्था उत्तर हो जाती है। इस प्रवार, पूर्जीवादी समाज में अप-यवस्था में तेजी और मन्दी की अवस्था उत्तर हो हो है और व्यापार चकर (Business Cycles) उपरियत होते रहते हैं।

(२) युद्धकाल तथा युद्धोत्तर काल में भी उत्पादन, विनियोग, रोजगार आदि के स्तर में विद्याल उचन-पुचल होती रहती है। युद्धकाल में आधिक त्रिया ना अत्यधिक विस्तार होता है किन्तु युद्धोत्तर काल में आर्थिपर संयुचन।

(३) करों, उत्शावन ष्यय तमा बचत सम्बन्धा सरकारी निर्णय भी राष्ट्रीय लागांश के स्थायित्व को प्रभावित करते हैं। जब सरकार अपने ध्यय को घटाने का निर्णय करती है, को सरकारी कर्मचारियों की आप घटती है, मांग घटती है और फलस्वक्य पूर्ति भी घटती है। इसक विकारीत जब सरकार अधिक ध्यय करने का फैनला करती है, तो रोजगार और आय तथा फल-स्वरूप मांग और पूर्ति बड़ते हैं।

(४) मरनारी स्थाम का कितना प्रभाव पडता है यह इस बात पर निर्मर होता है कि हुत राष्ट्रीय छ्या में साकारी क्या का कितना महत्त्व है। बहुत बार निजी क्या के परने से लग्दान होने वाली मनो तकारी प्रथम के प्रदेश के लग्दान होने वाली तेन हे दूर हो जाती है। मन्दी के दर प्रभाव को दूर है करने के लिए मरनार राहत (telief) तथा तीन कार्यों पर अधिव स्थाय करने भागी है जिस बात में मित्री उद्योग अधिक वितिशोग करते हैं, सरकार अभी क्या को प्रधार भावित्य से तिए वस्त करने कार्या करते हैं। इस प्रमान करता है कि विभिन्न करों में उत्पादकों अपनोक्ताओं तथा सरकारी स्थाव सामुद्धि सोग समान ही रहें।

राध्टीय साभांश के परिवर्तनों के परिणाम-

इस प्रकार जब विभिन्न वर्षों में कुल व्यव लगभग वासीस्पर रहता है, तो राष्ट्रीय लाभांत में स्वास्तिक आंजात है। इसके विश्वतित, जब बुक व्यव में परिवर्तन होते रहते हैं, तो राष्ट्राय सामाना भी बच्चता रहता है। राष्ट्रीय काराज का सम्मासिक आंशित करवाण की उन्नित करवा है, स्वोक्ति सभी व्यक्तियों के वास दोर्घेगलीन दृष्टि से व्यव के लिए इस्पेक वर्ष में समान ही आय रहती है। इसके विश्वति, जब लामाना की मात्रा में अधिक परिवर्तन होते हैं, तो आरक्त स्वलान पटना है क्योंकि जिन समाने थे आप परिवर्त होती है और जब्दला पटना है क्योंकि जिन क्षेत्री रहते १२०] वालो में आय कम होती है तथा बेवारी बंदी हुई होती है लोग कम स्थय करते हैं। इसी कारण

पीयू ने करा है नि "जो भी नारण सम्पूर्ण रामा के मुख उपभोग को नम परिवर्तनीय (variable) बनाना है वर माधारणतया, आधिक कन्याण को बड़ाता है बधानें राष्ट्रीय लाभारा की मात्रा न घटे समा लाभारा ना नितरण निर्धनों के प्रतिकृत न हो।"

यहां पर एक बात और उल्लेखनीय है। राष्ट्रीय लामांश के सभी संगों में समान परि-वर्तनशीसला वा होना आवस्यक नहीं है। यदि लामांश के उस आग की परिवर्तनशीसता अधिक है जो निर्यंगों को प्राय्व होता है, और उस भाग भी परियर्तनशीसता क्वा है जो प्रार्थन होता है, तो इससे आविक स्वयाण की अधिक होनि होती है। इसके विपरीत प्रवार की परिवर्तन-श्रीनता है तो इससे आविक स्वयाण की अधिक होनि होती है। इसके विपरीत प्रवार की परिवर्तन अधिकाल की रहा से स्वार्थन स्वयाण की अधिक उपयोग्निता हाल नियम की कार्यश्रीनता के नारण परिवर्तन का प्राय्व अधिकों परिवर्शन की उसके स्वयाण से मार्यकाल से

परीक्षा प्रदन :

राष्ट्रीय आय की परिभाषा कीजिये और इसे मापने के किसी एक नरीके का वर्णन करें।

 "किसी देश के अम और पूँजी द्वारा देश में प्राप्तिक साधनों की सहायता से वर्ष भर की बम्मुओं ना एक गुरू समूह उत्पाद ऐसा है. जिनके मूर्त और अमूर्त बस्तुर्ण तथा नव प्रवार को सेवार्ण सामित होती है।" इस वमन की व्यास्ता में राष्ट्रीय नामास के कियार को सम्मादिश । इसका गांग किस प्रवार करते हैं?

 राष्ट्रीय आप के आकार और वितरण के परिवर्तन आधिक कल्याण को किस प्रकार प्रभा-वित करते हैं?

ावत करत हु: ४. राष्ट्रीय लाभांद्रा के विचार की व्याख्या नीजिए और अर्थद्मास्त्र में इसके महत्व को बताइये।

राष्ट्रीय लाभांत के विचार को ज्यास्या नीमिय कोर जयदास्त्र म इतके महत्व को बताइये।
 किसी देश की राष्ट्रीय आय की मायने की कोन-कोन-मो रीतियाँ हैं? राष्ट्रीय आय की सम्यात की पत्रिया के किसाइयों को बताइये।

आधिक क्षेत्र में राज्य की मूमिका

(Role of State in Economic Life)

प्रारम्भिक-

राज्य एक राजनीयक राजराज है और दशका सनिया नवस है जानतीय करनाएं में सुद्धिक स्ता । सता यह सावस्थक है कि वह समने नागरिकों के सामिक जिनाकनाओं की निया करें, स्पेकि से विवाद सावस्थित है कि सहाय का सिक्त स्वाद सहत्वपूर्ण है । कोई भी राज्य सामिक दिवाद से विवाद सहत्वपूर्ण है । कोई भी राज्य सामिक दिवाद के सिक्त से कि सामि है । सार हो से प्राच्य सामिक दिवाद से कि सामि है । सार तो यह है कि समिति का सामिक देश प्रकार से सहा जाना चाहिए कि सामि है । सार सी महरे ही सामि सहा जाना चाहिए कि सामिक उद्देश्य नोगों ना नक्ष्याण — पूरा होता चले । सब यह सब ही स्क्रीयर करते हैं कि सामिक राज्य की सिक्त करते हैं कि सामिक स्वायाय की समुद्धि के सिल प्रार्थिक को में राज्य के नियम्बरण और सिल्क दोन की नियम सामिक स्वाया और सिल्क दोन की नियम सामिक सामिक स्वायाय की समुद्धि के सिल प्रार्थिक को मान स्वाया और सिल्क दोन की नियम सामिक सामिक सामिक स्वायाय की समुद्धि के समाम सामिक सा

ग्रराजनतावादियों ग्रीर साम्यवादियों का विचार-भेद

धराजदराज्यां (Anacohsis) सरकार में विश्वास नहीं करते । उनिशे सो पह सरारा है कि एक प्रवास ऐसी प्रांति के अरुपार है सारा प्रवास किया है। करते हो करते वेदार । इसके दूसरे हो र पर साववारों सोए (Communists) है जो यह विश्वास करते हैं। करतार समाज होना तो हर कह प्रांतिक उद्देश्यों की प्रति न । एक क्षेत्र में प्रित्त करता करता के प्रांति की होटी-होटी नांगे पर भी निवन्त्रए रहे। विन्यु धानिकारों राज्य को एक पूजारें मानते हैं। उनदी धारत वेदी । वेदा अपनाव के प्रांति की होटी-होटी नांगे पर भी निवन्त्रए रहे। विन्यु धानिकारों राज्य को एक पूजारें मानते हैं। उनदी धारता है कि मार्गिक निवारताल निर्माण पत्नी दिने जाये, वो मानतीय करवाए की प्रियत हिन्द हो सत्ती है। इत्तरी विद्यास किया किया किया है। वार्ती पर प्रांतिकारताल का निर्माण सामने राज्य के प्रमास के प्रति हो सत्ती है। इत्तरी स्वत्ता को मार्गिक के कार्य मुनाविन्द्रत होने प्रांति किया के प्रार्थ के स्वति हो सत्ती हो स्वता करते के स्वता करते की प्रदेश करता निर्मेण करते के स्वता निर्मेण करता है। इत्तरी कार्य करते के प्रदेश करता निर्मेण करता है। निर्मेण प्रति हो स्वता त्री करता है। निर्मेण प्रति हो स्वता त्री करता है। निर्मेण प्रति हो स्वता करते की धारता त्री करता है। निर्मेण प्रति हो स्वता त्री करता है। निर्मेण प्रति हो स्वता है। निर्मेण प्रति हो स्वता त्री के स्वता हो स्वता करते की धारता त्री हो निर्मेण प्रति हो निर्मेण करता है। निर्मेण प्रति हो स्वता त्री हो निर्मेण हो स्वता करते की स्वता त्री हो हो निर्मेण प्रति हो है। विद्यास्वा के सुष्ट स्वता स्वता के सुष्ट हो निर्मेण प्रति हो है।

, समूहवादी एवं समाजवादी (Collectivists and Socialists) बिक्तुल विषयीत छोर पर है। यह ध्यक्ति वे बजाय समाज के हितों पर बल देते हैं। सरकार को एक बाक्यक पुराई समझता तो दूर यह तो दसे एक बन्नि उपयोगी बीर बाह्नीय संस्था मानते हैं तथा दने लगभग ऋतीमित प्रथिकार देने के पक्ष में हैं। यदि सरकार का हस्तक्षेप सामाजिक कल्याए को बढ़ाने में सहायक अनता है तो वे उसे उचित टहराते हैं।

प्रापुनिक गुग में जन-साधारेस दो कुकाब समाजवाद या समूदवाद की दिशा में बड़ रहा है। साज के राजविकि नेदा सरकार द्वार साधिक क्षेत्र में इन्दर्शने करने के सीधकार पर कोई प्रतिवश्य नहीं सगते। सरकार वी विधा का श्रीवित्य दस बान में देखते हैं कि बया वह प्रत्यक्ष ना प्रस्तवाद क्य में समाज के दित को बढ़ाने नाली है। सिमोच कृषिद (Leon Daguit) ने अपनी पुस्तक Law in the Modern State में लिखा है कि ''समाज के सहज सवावन के विधे जो भी प्रावश्यक ही वहीं एक लोक-नेक्स हैं।'' (Whatever is essential to the smooth trumping of Society is a public service)

कालान्तर में सरणारें, घटनाओं के दबाव से प्रधिकाधिक वार्ष प्रहुण करने पर विवास हो गई है। प्रत राज्य के वार्षी का क्षेत्र निरम्प दबन से दिविधाविद्य होता गया है। अपना विजय हुन ने निर्वाधावादी मिद्राजन पर प्रवत्त प्रदार रिग्धा । तस्त तत्त्ववाद्य होता नया है। सन्दे ने तिर्वाधावादी मिद्राजन पर प्रवत्त ने तहत्त्ववाद्य होता । त्रव स्रमेरिको सरकार ने जो नई नीति (New Deal) योगित की, वह लामिक जीवन के प्रतिक प्रदुष्ट ने कार पर्याधाव के नारी मां। द्वितीय महायुद्ध के बार राज्य विवय से प्राधिक जीवन के एन महार नियमनक्त के रूप में तमाने ने प्रविक्त प्रदार के विद्याधाव के स्वयं से साधिक जीवन के प्रतिक ने सरके विद्याधाव के स्वयं से प्राधिक जीवन के प्रतिक ने प्रवेक रोज में विद्याधाव के स्वयं से साधाव जीवन के प्रतिक ने सरके विद्याधाव है। योग है। यह हमें एक नागरिक के क्या में ही नहीं वरन उत्पादक सीर उपमोक्त के का में भी प्रभावित करता है। चेन (Chase) के सनुवार, "महुकाद हमारे विर पर समार हो गया है। " ७०% प्रीपेवाणी राज्यतीवित्त उत्पन्न के द्वाधा ने एं एक हरे है तमा विषय समाय हो प्राधा है। " इस हमें हमारे विर पर समार हो गया है।" ७०% प्रीपेवाणी राज्यतीवित्त उत्पन्न के द्वाधा ने दूर है है तमा विवय प्रतिक प्रतिक तमा हमा वृद्ध पर दूर है तमा विवय प्रतिक प्रतिक तमा के प्रतिक प्रतिक व्यवतायों।"

प्राप्नुनिक प्रवेशास्त्री को प्रव राज्य-त्रिया की सीमाध्री के वारे में समस्या नहीं रह गई है। प्रव सरकारी तत्रक का समाज के ससाधनों के प्रतृष्कुलतम वितरण तथा सम्पत्ति के विद्यामन वितरण के सुधार में स्वतत्रवापुर्वक उपयोग किया जान तथा है।

राज्य के हस्तक्षेप का क्षेत्र

स्रव यह स्वोकार किया जाने समा है कि सेना, जहां जी बेडा और पुलिस की व्यवस्था करने के अतिरिक्त राज्य के कुछ प्रयम कार्य भी हैं तथा स्रव जिस मुरशा की आवश्यक्ता है वह पहले भी स्रवेशा विस्कृत किस प्रवार की है। माना जाने लगा है कि सारे समान नी एक- जुट होकर वस्त्रान के सामन के कमाम न्याय के सामन की लाड़ करना चाहिया जो लोग स्वार्यक कर से दुर्वत है उन्हें भ्राविक रूप से झांकिशाली लोगों से वसाना चाहिये, पनियों द्वारा निभ्यों का शोध्या रोक्त माना चाहिये, पनियों द्वारा निभ्यों का शोध्या रोक्त माना चाहिये तथा निभ्यंत और वीमारी की बुराइयों तथा सामाजिक एवं राजनीतिक स्वार्यन पहियों निम्तालिक समाना में उत्तित कराया जाता है:—

^{1 &}quot;It came to be recognised that the State has duties other than the provision of an army, a navy and police and that defence of quite a different kind was necessary. The community as a whole must unite to enforce right against might, to protect the economically weak against the economically strong, to prevent the exploitation of the poor by the rich and to fight the evils of poverty and disease with their destructive effects upon the social and political order."—Thomas, W. E.: Elements of Economics, p. 599.

- भ्रायकक्षत्रमं राज्यकाभूगमका [३
- (१) एकाधिकारो स्वभाव का स्ववसाय—जब व्यवसाय एकाधिवारी स्वभाव का है, तो एवाधिकारी द्वारा उपभोक्तायों के सोपए। की वडी प्रायंका रहनी है। अतः सरकार का कत्तंव्य हो जाता है कि इस शोपए। एवं एकाधिकास्ति वात्ति के दुष्पयोग को रोके। इस हेतु उसे एकाधिकारों के व्रिवाशवारी पर गहरो निवाह राजनी होगी तथा प्रायश्यकणा पटने पर एमाधिकत उत्पाद का मन्य तक निवासित करना पडेगा।
- (२) प्राइवेट उपप्रम के लिये प्राकर्मण न रखते वाले व्यवसाय—स्कूल, प्रस्पताल, संद्रग ग्रादि पर विनियोग करने में किसी लाभ की आगा नहीं है, जिस कारण प्राइवेट उपकवी उनमें दिलवस्थी नहीं लेते। ग्रतः समाज को चाहिबे कि इन्हें प्रपने सामूहिक हाथों में ले ले।
- (३) प्राप्तिक रूप से दुवंत व्यक्तियों को सरक्षाए -- कारकारा-- यिमक प्राप्तिक रूप से बहुत दुवंत होते है तथा सर्वक्रक्तिमान सेवायोजको द्वारा उनका बहुत गोषण किया जाता है। प्रतः दतको दुरायक्त सनियम बना कर सरक्षण देना बहुत लक्ष्य है।
- (४) जामाजिक एकाधिकार या लोकोययोगी सेथाएँ—इन सेथायो मे रेलवे, डाक व तार सेस, जब-मायूर्ति और विद्युत व गैस सम्बाई की नितनी की जातो है। इनमें प्रति-रप्या होना स्रमित-स्वितायुक्तं एवं सवोदनीय है। यतः सरकार समया रथानीय तरकार दन पर स्वयन नियम्भा रप्यती है।
- (प्र) अपभोक्ताओं की रक्षा--एक शीवत उपभोक्ता में इतना विवेक नहीं होता कि सम्माई नी जाने वाली बच्छा के पुए के बारे के नहीं राय बना सके। बत. बहु घरने हिंतो की रसा करने में प्रसामये रहना है। फलतः सरकार को चाहिए कि 'मिलावट विरोधी कानृन' बना कर उनकी समायता करे।
- (६) राजर्वतिक एवं माधिक कारण —कभी-कभी रावर्गतिक एवं सामाजिक कारण यह माबश्यन करते हैं कि सरकार नियन्तण भीर नियमन करें। उदाहरणार्थ, यदि करेंग्सी नोटों के निर्मान ना प्रथिकार प्रावेट एवेन्सियों को दिया गया, तो बड़ी अध्यवस्था फैतने का खबरा है। अतः याधिक तत्त्र को मुध्यवस्थित रखने के नियं सभी देशों में सरकार करेंग्सी का नियमन नरनी हैं। सरकारों के निर्माश के वारों में भी ऐसा ही है। यदि इसे प्रावेट उपक्रमियों पर छोड़ दिया गया, तो देश की गाधित व सुरक्षा त्यारे में पड़ सकती है।
- (७) देश में दृष्ट हुई बेहारी और मुद्र क्यार—पत्र यह व्यापक कर से माता वाले लगा है कि प्राप्तेक्ट-जपनन-अपस्था बतापनों के पूर्ण नियोजन के जिये अपने आप हो प्रावधान नहीं वर देशों तथा आपिक निया का स्तर पदना बढ़ता रहना है। कभी तो सप्तमाविक मोग की सभी कमार ज्या कार्या करार करार प्रदेश है। कभी तो स्तर प्राप्त कमार कमार करारी प्राप्त हो। जाती है कि मुद्रा प्रसार और पत्रक लेखा है। क्या सरकार को उत्तर उत्तर क्या पर निवम्सए एकता आदि । अपने के लाक में बढ़ उत्तर करार कार कार कार प्रमार कि साह में बढ़ उत्तर कर साम मार कि साम में के स्तर कार अपने कार सम्प्राप्त कार करार के। क्या उठाने में सहायक होती है सीर मुद्रा-प्रसार की सविध में इसे पटाने का बत्र करती है।
- पक द्याधुनिक राज्य के विभिन्न कार्यकलाओं को निम्म प्रकार वर्गिन किया जा

सवता है:---

(१) स्थानकार्य (Protective Functions)—पे कार्य मानतिक रसा तथा देश को विदेशी धाष्टमाणी से बनाने से सम्बन्धित होने है। इनके सिसे तेना, चुनिस, ज्यायासती, जेसी इस्थादि पर स्थ्य दिष्य सत्ता है। इन मजरूरी हुम सरकार के मुख्य या मानिवार्य कार्य (Primary or compulsory functions) वह सकते हैं। दुख सीग कर्स्ट 'महुतसदक कार्य'

राजस्व

J

(Unproductive functions) कहते हैं, जो सही नहीं है। नि:सदेह इस प्रकार के कार्य सकीएँ साविक भाज में कोई मोतिक या मूर्त लाग प्रदान नहीं करते, किन्तु एक व्यापक भाज में रता-कार्यों को उत्पादक मान सकते हैं, नवीकि इनके सम्पन्न होने पर ही आर्थिक व सामाजिक जीवन समझ्ता और नियमित रूप से चल सकता है।

- (२) प्रशासनिक कार्य (Administrative functions)—प्रत्येक सरकार प्रगा-सनिक अधिकारियो भीर एजे-स्थियो का दल रखती है, जिनका कर्तव्य विभिन्न विभागों का प्रशासन जलाना है। प्रजासनिक कार्य सरकार के नैत्यक कार्य के सवासन से सम्बन्धित है।
- (३) सामाजिक कार्य—इस शीर्षक के स्रयीन निर्धन, रोगी घोर बेकार लोगों को राहत देने जैसे कार्य समिपनित किये जाते हैं। अब सामाजिक बीमा (स्वास्थ्य एवं रोजणार योगे सहित) और पुदानस्था पैयान देगा सभी सम्म सरकारों का बहुन हो आवश्यक कार्य वन गया है। इसके मितिरिक्त, माधुनिक सरकारें समायवश्य, सार्वजनिक पार्क, पुस्तकातय, प्रीया, डाक्टरी सहायता, प्रस्ती, धावास नुविधायें प्रार्थि में प्रतान करती हैं। ये कार्य ऐसे हैं जो लाम के सकीएं सर्प में 'लामवर' नहीं हैं किन्तु व्यायक स्पर्य में वहुन ही लामवायक स्पर्र उत्पादक साने जाते हैं क्यों कि यह राष्ट्र के प्राष्ट्र तिस्तान करती स्वासनों सा विकास करने में स्वासन हैं।
- (४) प्राचिक एवं बालिजियक कार्य-प्रयोगास्त्र में हम राज्य के इन्ही कार्यों से विशेष रूप में सम्बन्धित हैं। ये कार्य ज्योग व ब्यापार में राज्य के त्रियाकलायों से सरीकार रखते हैं। इनमें ब्यवसाय को मुविधायें देना, उसे प्रोमाहित, निर्यामन एवं नियन्त्रित करना शामित है। प्राधिक क्षेत्र में राज्य के प्राथनिक वार्य निम्न प्रवार है —
- (स्र) राष्ट्रीय प्रसाधनों का श्रंतुकूलतम उपयोग करना—सरकार जनता के आधिक कर्याण की सरक्षिना है। इस नाते उसे यह देखना पड़ता है कि राष्ट्र के मानबीय एव प्राकृतिक प्रसाधनों का सर्वोत्तम दग से उपयोग निया जाय। मार्थिक प्रसत्त में कोई बर्बादी, कोई रिसाव या कोई दिशा-प्रमान नहीं होना थाहिये। नियोजित सर्थ-ध्यक्त्यायों में यह नार्थ नियोजन सत्ता दारा सम्प्रमु किया जाता है।
- (व) आर्थिक समानता की स्वायका—सभी पूँजीवादी देगों में साथ गौर कम्पालि सम्बन्धी भारी सस्थानता में विद्यान है एवं प्रार्थिक मार्कि गिने कृष्टे हाथ में केटिंड हो पहुँ है। यिर्णामक्तवण जता दुखी और निराय है। मुझ जब सभी विदेखींन सरकारे हत समानतामों को दूर करने के लिये प्रयत्नाशील है, जिससे प्रार्थिक करवाण ना घाघार विस्तृत हो आप घोर सभी को प्रयत्ति के लिये समान प्रवत्त कियें। केवल राजनैतिक समानता से ली। सक्त कर निर्मेश के प्रयत्ति के लिये समान प्रवत्त कियें। केवल राजनैतिक समानता से ली। सक्त कर वह प्रयाद्वा मात्र है।
- (स) सामाजिक सुरक्षा की व्यवस्था—प्राप सभी प्राप्तनिक सरकारों ने प्रय धीर स्रावस्थानता को लोगों में से मार भागने के लिये दूरमांधी धीर महत्वकाशों सामाजिक पुरेत हो स्वाप्त के कि प्रतिकृत कि ही अविविद्ध की हैं। प्रतिकृत पानि के शिक्ष के लिये हा मानिकलाओं पर विजय पाने में पूर्ण विलीय सहायवा का साम्वासन दिया जाता है। एक नागरिक का जन्म होने भर की देर है, राज्य उससी समस्य सावस्थकताओं को पूरा करने की जिम्मेदारी स्वयंत सवन कम्यो पर उठा लेता है।
- (द) माधिक प्रपति में तिनी लाना—पह कार्य सरकारों के लिये अपेक्षाहृत नया है। अब यह अनुभव किया जाने लगा है कि देश का आर्थिक विकास व्यक्तिगत नागरिको पर, जोकि राष्ट्र के बजाय अपने निज के साम के लिये प्रविक विलित रहते हैं, नहीं छोड़ा

धार्षिक क्षेत्र मे राज्य को भूमिका [५

जासकता। प्राज्ञ ओ देश धार्षिक रूप से पिछड़ गये हैं वे प्राय: यह देश हैं जिनमें सरकारो ने निष्कियताका मार्गपकड़ाया। ट्राल के वयों मे बही भी सरकारों ने आर्थिक विकास के कार्य पर प्यान देना ग्रुक कर दिया है।

परीक्षा प्रक्रतः

- "वो बुख समाज के सहज संवालन के लिये मावरयक है, वह एक लोक सेवा है," इस कपन से आप कहीं तर सहमत हैं? मार्थिक मामलों में राज्य का हस्तक्षेप किन दशामों में उचित हैं?
- एक धाधुनिक राज्य के कार्यों पर संक्षेप में प्रकाश डालिये। म्राजकल माधिक क्षेत्र थे कौत-कौत से गये कार्य सरकारों सम्पन्न करते लगी हैं?

२

रामस्व की परिभाषा एवं इसका महत्त्व

(Definition and Importance of Public Finance)

प्रारम्भिक--

विभिन्न विद्वानों ने राअस्य का ग्रयं विभिन्न प्रकार से लगाया है। उनकी परिभाषाओं के यक्त नो मित्र-मित्र है, परन्तु उन नक्का धाधार एक ही है। सभी ने राजस्य को सरकार नी भाग के विभिन्न साधनों एवं इस ग्राय के व्यय का ग्रध्ययन बनाया है। 'सरकार' वा धानय बेन्द्रीय, प्रान्तीय एवं स्वानीय सरकारों से है।

राजम्ब की परिभाषा (Definition of Public Finance)

राजस्व की प्रमत्न परिभाषायें निस्त प्रकार है :---

(१) बास्टन—"राजस्य सोन स्रीयनारियों की स्राय एवं ब्यूय का स्रव्यान कराता है स्रीर बनाता है कि इनसे से एक का दूसरे के साथ किस प्रकार सम्मायोजन होता है।"

(२) शिराज-राजस्व में "उन मिद्धानों का ग्रध्ययन किया जाता है जिनके खतुः सार लोक-प्रिकारी श्राप को एक्च धीर बाव करने हैं।"2

(३) बैस्टेबल—"सररार द्वारा माधनो तो प्राप्ति ग्रीर उनना थ्यय एक ऐमे अध्य-यन का विषय है जिसे ग्रेंग्रेजी भाषा में परित्तक फाइनेश्म (राजस्व) कहा जाता है।"

(४) हार्ने सीस्ट सुद्ज-"राजस्व मे उन माधनो वी प्रास्ति, मरक्षण श्रीर व्यव^{का} वर्णन क्या गया है, जिनकी सार्वजनिक मरकारी कार्यों के चत्राने के लिए प्रावश्यकता पड़ती है।⁹⁸

(प्र) घोमती हिक्स—"राजस्य का मुन्य प्राजय उन तरीकों को बांच से है जिनके ढारा सरकार जनता को प्रत्यधिक मन्त्रीय प्रदान करनी है घीर उसकी मलाई के लिए प्रावस्त्रक पन एकत्रित करनी है।"5

^{1 &}quot;Public Finance deals with the income and expenditure of public authorities and with the manner in which the one is adjusted with the other."

— Dation

^{2 &}quot;The study of the principles underlying the spending and raising of funds by Public Authorities."—Shirras

^{3 &}quot;The supply and the application of state resources constitute the subject-matter of a study which is best entitled Public Finance."—Bastable

^{4 &}quot;Public Finance deals with the provision, custody and disbursement of the resources needed for the conduct of public or government functions."—Harley Leist Lutz

^{5 &}quot;The main content of Public Finance consists of the examination and appraisal of the methods by which Government bodies provide for the collective satisfaction of wants and secure the necessary funds to carry on their purposes" —Mrs. Hicks.

(६) ग्रामिटेज स्मिय—"राजकीय व्यय ग्रीर राजकीय ग्राय के स्वभाव ग्रीर सिटालों के ग्राटेच्या को राजस्व कहा जाता है।"

(७) क्लेहन—"राज्यस्त मे ऐसे भीतिक साधनो को प्राप्त और प्रयोग से सम्बन्धित राजनीतिशों के कर्तव्यों का बर्णन हैं जो कि राज्य द्वारा समुचिन कर्त्तव्यों को पूरा करने के विष्णु पावस्थक हैं।"?

(=) प्रो॰ भ्रादम्स--"राजस्य विभाग राजकीय व्यय ग्रीर भ्राय सम्बन्धी सनु-

सन्धात है। ''3

जयमुँ क परिभाषामाँ वा व्यानपूर्वक मध्ययन करने से पता चलता है कि राजस्य सर-कार की माय और अपय ना प्रध्यवन है। कुछ लेका ने पायस्व की तीक सतामी (Public authorities) की माय भीर स्थय का मध्ययन दिवाय है भीर कुछ ने दसे केवल सरकार के माय और स्थय ना ही अध्ययन माना है। अचन विचारपारा वाले सेवका ने राजस्व की परि-माया बिस्तृत रूप में की है, क्योंकि सोक तासामी के प्रत्नांत केन्द्रीय, प्रात्नाय व स्थानीय सर-कारों के मिनिस्क भर्द-सरकारी संस्थाय, स्कूत एव सार्वजनिक करपनियों मादि भी सम्मित्त है। विन्तु वर्षमान काल में राजस्व ना अर्थ इतना विस्तृत नहीं लगाया जाता है। माजनल राजस्व के भ्रत्योंत केवल केनदीय, प्रात्मीय व स्थानीय सरकारों के भ्राय व व्यय से सम्बन्धित कार्यों का म्यप्यान किया जाता है। मान ही, सरकार के प्राय भीर व्यय से सम्बन्धित राज-प्रात्मन का भी दलके प्रत्योंत प्रथमन विध्या जाता है।

राजस्व के ग्रङ

सुविधा की हरिट से राजस्व को निम्नलितित चार विभागों में विभाजित किया गया है, परस्त वास्तव में इन चारों में धनिष्ट सम्बन्ध हैं।

्षुद्ध बनाने के लिए एव प्रजा को भवाई कि विकास करते हैं। यह वनाने के लिए एव प्रजा को भवाई कि विकेश करते हैं। यह उस करते हैं

(२) सरकारी प्राय (Public Revenue)—प्रत्येक सरकार विभिन्न व्ययो की राशि को निभिन्न करने के पश्चाद दन बच्चों के लिए भ्राय के साधन बूंदली है। भवः राजस्व में इस खब्द में यह सम्ययन किया जाना है कि दिस साधन से कितनी राणि प्राय्व की जाय व किस ककार की जाय भीर दसका भार वास्तव में किसे उठाना चाहिए मादि। भ्राय-प्राय्वि के कई साधन हो सकते हैं, परम्ब हममे भूटय करारोपए है।

(३) मोक च्याए (Public Debt)—बहुचा सरकार को प्रपत्त कर्ता क्यों के निष्पादत के लिए देशवासियों एवं विदेशियों से भी ऋएा लेने पढ़ते हैं। इन ऋएगें की समस्या महत्वपूर्ण है, वयेकि प्रत्येक सरकार को यह विश्वित करता पडता है कि कितना ऋए। लिया जाय, किस

[&]quot;The investigation into the nature and principles of state expenditure and state revenue is called Public Finance."—Armitage Smith.

^{2 &}quot;The science which deals with the activities of the statesmen in obtaining and applying the material means necessary for fulfilling the proper functions of the state."—Plebn.

The science of Public Finance is an investigation of public expenditure and public revenue."—Prof. Adams.

प्रकार लिया जाय, भुगतान की घर्ते बया रखी जायें घोर ब्याज-दर बया हो, खादि । लोक ऋण् के ग्राच्ययन के ग्रान्तर्गत उपरोक्त सभी समस्याग्नी का समीवेश होता है।

(४) बितीय शासन (Financial Administration)—प्रत्येक सरकार प्राय, व्यय एव लोक-ऋरणों का प्रवर्ष करने के लिए एक प्रत्या विभाग रखती है। इस विभाग का कार्य प्रति वर्ष वजट बनाना एवं ग्राय, व्यय ग्रीर ऋणों के लेखी का प्रतेक्षण करना है।

लोक थीर निजी अर्थ-प्रवस्थन का भेट

लाक स्नार ानजा स्रथ-प्रबन्धन का भद (Distinction between Public and Private Finance)

जिस प्रकार सरकार प्रथमी धाय धीर ब्यय का हिसाब रखती है उसी प्रवार प्रथेक स्थान्ति अपनी प्राय और त्यय का हिसाब रखता है। सरकार के प्राय धीर व्यय के अप्ययन को 'राजस्व' और व्यक्तियों के प्राय और ध्यय के अप्ययन को 'व्यक्तियत वित्त प्रवाय' कहते हैं। इन दोनों के प्रमुख प्रतरों को इस प्रकार समभावा गया हैं:—

[यदि व्यानपूर्वन गहराई से देखा जाय तो प्रकट हो जायाग िन सरकार की तहर व्यक्ति भी गहरे तथ्य के यारे में सोचना है। जारी और काम उस्तमंत्र पर होने बाने क्यांग का तहर व्यक्ति भी गहरे तथ्य के यारे में सोचना है है। जारी और क्यांग होता है। इसी प्रकार कोई भी व्यक्ति नौकरी क्यांग है। इसी प्रकार कोई भी व्यक्ति नौकरी स्वीकार करने से पहले यह भनी-भांति देख लेता है कि उसके परिवार पर होने वाला प्रयस्त उसके मिनने वाले बेतन से पूरा होगा, या नहीं। इसके प्रकट होता है कि व्यक्तिगठ विसोध प्रकट से नो है कि व्यक्तिगठ विसोध प्रकट की सारे प्रकार को में की प्रकार को स्वीक्तिय अवस्त्र भीर राजन से में की प्रकार को से प्रकार को से हैं।

(२) उद्देश्यों में मत्तर-वहुवा प्रतिक व्यक्ति व्यव वरते समय वह व्यान में रखना है कि उसना व्यव उसकी भाग से नम ही, परन्तु सरकार लगभग सदैव भाग से श्रविक व्यव नरती है, क्योंकि उसका उद्देश्य प्रजा की भक्षाई नरना है।

्यानपूर्वक देखने से पता चनता है कि व्यक्ति भी मानश्यनता के मनुसार खर्च करते हैं और जब उनकी भामयनी उनके व्ययो को पूरा करने के लिए प्रपर्धान्त होनी है तो ये इसका प्रवास इधर-उधर से करने का प्रथान करते हैं। उनका भी मुख्य उद्देश्य अपनी भलाई करना है।

[सरकार प्रपते व्यय को प्रजा की सूचना के लिए ध्रुपनाती है, परन्तु वास्तव से प्रजा के ही द्वारा सरकार वनती है, प्रतः प्रजा और सरकार को एक ही मानना चाहिये। इस तर्के से यह स्पष्ट है कि सरकार प्रपते बजट को प्रपते ही पर वालों को डिक्सनाती है। इसी प्रकार व्यक्ति की प्रार्थिक स्विति से उसके घर याले. परिचित होते ही हैं। प्रतः इंटिटबोस्स सेदोनों में कोई प्रस्तर नहीं है।]

(४) ब्रविध में ब्रक्तर—गरकार प्रपने ग्राम ब्यम ना नजट एक वर्ष के लिए

बनाती है, परन्तु ब्यक्ति के प्राय-व्यय के हिसाब की कीई अवधि निश्वित नहीं है।

हिता प्रवार सरकार एक वर्ष के लिए अपने जायान्य का बजट तैयार करती है एसी प्रवार प्रत्येक व्यक्ति अपनी आधिक दशा के अनुसार एक श्वत या एक सप्ताह या एक सह का आपन्यय ना दिशाव जिल्लिन न सही पर सीक्षिक किर भी रजना है। इस हस्टिकीय से सब्दिक साधना भी न के स्वराय है।

(४) ऋरण लेने में भन्तर—सरकार मानगरता पड़ने पर देश और विदेश दोनों से ऋरण ले सकती है, परन्तु व्यक्ति भैवन अपने मित्रो एवं परिवित व्यक्तिमों से ही ऋरण लेना है।

इसे 'ब्रान्तरिक ऋत्त' वहा जाता है। वह 'बाह्य ऋत्त' नहीं ले सकता ।

[मह प्रतर भी बहुत प्रभावशाली नहीं है, बंबोदि जिस प्रवार व्यक्ति यादरी लोगों से उस समय तब ऋए नहीं से सकता जब तक कि बाहरी लोगों में उसकी प्रांविक दशा के प्रति विवस्ता न हो, उसी प्रशार एक सरनार भी कार्य देशी से तब तक ऋए प्राप्त नहीं कर सकती जब तक कि उसकी प्रांविक स्थिति में उन देशीकी विश्वस्थल हो। सरकार का प्रवने देशवालियों से ऋए। ऐता प्रांत्र मुद्रावियों और स्वजी से स्थार ने के बगावर है।

(६) छहा के भूगतान में सन्तर—कमी-कभी सरकार ऋष् मुगाशन करने से दश्यार कर देती है धीर ऐता करने पर उसके जगरकोई जिला सावश्यक कार्यवाही गही की जा सकती। बधिर ऐता बहुत ही कम होता है (की —पुक सरकार हटने के बाद यदि दूसरी सरकार प्राये ती दूसरी सरकार पहली सरकार के जिल्ह हुए ऋष्यों वा भूगतान करने से मना कर सकती है) तथायि एक स्थित दूसरों के जिल्ह हुए ऋष्यों का भुगतान करने से मना नहीं कर सकता। यदि ऐमा बहु करे, तो उस पर सावश्यक कार्यवाही को जा समती है।

[यह प्रश्नर भी सहस्त्रपूर्ण नहीं है, क्यों कि एक सरकार देशवासियों के फरण को भुग-तान करने से सना भी कर सकती है, क्यों कि वे सब व्यक्ति एक ही दुर्ग्य के हैं, परस्तु एक सरकार दूसरे देश के फरण को देते से सना नहीं कर सकती और यदि ऐसा करें तो उस पर अचित वार्यवाही की जानी है। इस इंटिकोग्रा से व्यक्तिगत वित्तीय प्रथम्य भीर राजस्व से वोई सन्तर नहीं है।

(७) शहुट काल में—सहुट काल में जब प्रावश्यनतानुगार सरकार की नहीं में भी प्राव प्राप्त नहीं होती है तो यह स्वयं नीट छापकर अपने व्यय ना प्रयाध कर सकती है, परानु एक ध्यक्ति प्रावश्यनता :

[सरकार द्वारा छाने हुए नीट केवन देश में ही चलते हैं, प्रयोग उन्हों लोगों में चलेगे जो सरकार के सेव में है भीर निव्होंने सरकार को बनाया है, परन्तु ये नोट पटोसी देवा में नहीं चल सबने 1 प्रम इंटिटोए से राजस्व स्थीतिगत बितीय प्रवत्य के ही समान है, क्योंकि टक्से किमी स्वतिक द्वारा निर्वित्त किया हुता I.O.U. उसके पर यात्रों द्वारा तो स्वीकार किया जा सकता है, क्यानु क्शोंक्यों द्वारा नहीं।]

(=) सोचदार—राजस्य ग्राधिक सोचदार होता है, विन्तु व्यक्तिगत विसीय प्रयाय

इतना लीचदार नहीं होता।

[वास्तव में यदि स्पानपूर्वक देशा जाव तो यह प्रकट होगा कि जितनी लोच मरकारी

ब्राय-व्यय में है उसी ब्रनुपात में लोच व्यक्तिगत वित्तीय प्रवन्य में भी होती है। निस्सावेह दोनों को राश्चि भिन्न-भिन्न होती हैं, विन्तु जहाँ तक प्रतिशत का प्रश्न है, दोनो समान हैं।]

(१) यसात् ऋषा प्राप्त करना—सरकार प्रजा से ब्रावस्थकता पडने परबलात् ऋण् से सकती है, परम्तू एक व्यक्ति ब्रावस्थकता पडने पर बलात् ऋषा नहीं ले सकता है।

[जिस प्रकार एक व्यक्ति बनातृ ऋणु नहीं से सकता, ठीक उसी प्रकार सरकार भी दूसरे देशों से बसातृ ऋण नहीं से सकती है। सरकार का भागने देशवासियों से ऋणु लेना अपने घर वालों से ऋणु लेना है और दक्ष प्रकार एक व्यक्ति भी घनने घर वालों से बलातृ ऋणु से सकता है। अत ये दोनों समान है।

(१०) मुरक्षा पर ब्याय करना—सरकार अपने ध्यम की एक नड़ी राजि मुरक्षा पर ध्यम करती है, परम्यु एक ब्यक्ति अपने ध्यम का जो भाग सुरक्षा पर लर्च करता है, वह न के बराबर है।

[वास्तव मे यदि सरवार व व्यक्तियो द्वारासुरक्षा पर किये गये व्ययो का श्रनुपति कुल व्ययो से निकासा जाय, तो शायद इतना श्रन्तर नहीं निकलेगा।

(११) सम्नीभाग उपयोगिता का सिद्धान्त—प्रत्येक व्यक्ति प्रयना व्यय इस प्रकार करता है जिससे कि शिव-पित्र बालुपो से मिलवे वाली सोमान उपयोगिता बराबर हो। सर-बार के लिए इस प्रकार की समन्सीमान्त उपयोगिता प्राप्त करना बस्तृत, सम्भव नहीं है।

[बास्तव मे जिस प्रकार मनुष्य भिन्न-भिन्न परतुष्रो पर होने पाले व्यथा से समन्तीमान उपयोगिता प्राप्त करने का यत्न करता है । ठीक उसी प्रकार वित्त सन्धी भी वजट बनाते समय इस बात का प्रयत्न करते है कि प्रत्येक व्यय से भिनने वासी समन्तीमान्त उपयोगिता बरावर हो।]

(१२) भविष्य के लिये ध्यवस्था—प्रत्येक सरकार ऐसी योजनाओं पर व्यय करने पर सकोच नहीं करती है, जिनके फल दस-वीस वर्षों के बाद प्राप्त होंगे, क्योंकि सरकार प्रमर होती है; परन्तु व्यक्ति सरएकील है, इसलिए वह दीर्घकाशीन योजनाओं पर व्यय नहीं करसा है।

[सामर्थ्य के प्रनुसार यदि सरकार व व्यक्तियो द्वारा किये जाने वाले व्ययो की तुलना

की जाय तो यह ग्रन्तर भी कुछ सीमा तक समाप्त हो जाता है।]

(१३) बजट का पास होना—सरनार द्वारा ध्यम का बजट निर्शिषत करने की परिपादी दे त्वा व्यक्तियों द्वारा ध्यम के बजट की निज्ञत करने की परिपादी से बहुत सन्तर है। स्वर्तारों बजट रोनों सबनों में बहुत यहत करने पर हो निश्चित किया जाना है, परन्तु ध्यक्तित बजट पर इस प्रकार की कोई बहुत मही होती है। ध्यक्तियत बजट पर इस प्रकार की कोई बहुत मही होती है। ध्यक्तियत बजट पर बस प्रकार की कोई वहता नहीं होती है।

[शिस प्रकार सरकारी बजट दोनो सदनो मे बहुत होने के पत्र्यान् हो तय किया जाना है उसी प्रकार व्यक्तियत बजट भी व्यक्ति के यर बालो के बीच पर्याप्त बहुत और सताह-मश्चिरा करने के पत्र्यात् तय किया जाता है। ग्रतः इन दोनो में भी कोई विशेष महत्त्वपूर्ण

म्रन्तर नहीं हैं।]

े ऊपर दिए हुए विवरण से स्पष्ट है कि राजस्व ग्रीर व्यक्तिगत वित्तीय प्रबन्ध में बहुत करतर नहीं है।

ग्रधिकतम् सामाजिक लाम का सिद्धान्त (Theory of Maximum Social Advantage)

सरकार का कर्ताव्य है प्रवा की ग्राधिक से ग्राधिक भनाई करना, प्रधिक कर लगा कर प्रजा को लुटना नहीं। यही कारण है कि प्रत्येक सरकार ग्रपनी ग्राय प्राप्त करते समय ग्रीरभिन्न-भिन्न मदौंपर ब्यय करते समय इस बात कापूरा ब्यान रखती है कि उसके वार्यकलाओं रोप्रजाको ग्रीमक लाम प्राप्त हो ।

प्रतिक मनुष्य प्रपत्ना घन व्यय करते समय इस बान पर विशेष ध्वान देता है कि विभिन्न बहुत्यों पर इस प्रवार क्या किया जाय कि प्रतिक बहुत् पर अपने विष् जाने वाले घन में ध्वानिक इस्ते हैं प्राव्ह होने वाली सोमान्त उपयोगिता वराव रहो। इस प्रकार प्रत्येक व्यक्ति सम्बोगित्त उपयोगिता सिद्धान्त के प्रमुगार हो कार्य करता है, व्यक्ति ऐसा परने से ही उसे धांपकतम् उपयोगिता प्राप्त होनी हैं और इसी प्रकार प्रत्येक मरकार को भी चाहिए कि वह समनीमान्त उपयोगिता सिद्धान्त के प्रमुगार हो काम करे, बितासे कि प्रजा को प्रयिक से प्रमुगार हो काम करे, बितासे कि प्रजा को प्रयिक से प्राधिक लाग प्राप्त हो सकें।

सरकार करों द्वारा या ऋषु लेकर घरा से घन द्वारन करती है। इन करों के देने मे प्रजा को त्यान वरना पडता है या दुल बुकान पड़ा है। सरकार इस प्रचार प्रान्त की हुई राजि की ऐसे विभिन्न कार्यों पर व्यय करती है, दिनसे प्रजा को लाभ हो। यदि वह लाभ करदेने में प्रजा द्वारा किये गये त्यान से प्राप्तक होता है, हो ऐसे कार्यों को 'वस्याएकारी वार्य' कहा जाता है।

उपयोगिता श्रीर श्रनुपयोगिता—

प्रत्येक सरकार की इस प्रकार कर लागने चाहिए कि समाज पर इसका कम से कम मार पर बीर उसे अपने क्या इस प्रकार करने चाहिए कि समाज को उनसे अधिक से अधिक साप्र मिले । कम से कम राया के बदने में अधिक से अधिक लाग मिलना ही 'अधिकतम् गामाजिन क्याम्य का नियान है। को सरकार इस सिद्धान को पालन नहीं करती कह सरकार प्रवास है हिन्द में गिर जानी है। इसके विषयीत जो सरकार इस सिद्धान्त का पालन करती है,

उसे प्रजा का पूर्ण सहयोग सदैव मिलना है। सीमान्त स्थाग ग्रीर सीमान्त लाभ-

सामान्त त्याग भार सामान्त लागजी-कैंगे संनार कर वहानी जानी है, प्रवा का त्याग भी बढ़ना जाता है, भीर,
धोते-धोते सरकार अपने अयब को बदाती काती है, प्रवा का लाभ बढ़ना जाता है। परानु वहां
यह बान हमन देने योग्य है कि उपगोगिना हास नियम के धनुनार प्रत्येक बढ़ी हुई स्थम की
हकाई से पिछती इनाई की तुनना में पन उपयोगिता प्राय होनी है। इससे यह स्थट होता है
कि कर बढ़ाने से स्थाम बढ़ता है। परन्तु स्थय करने से साभ घटता है, इमोनिय प्रत्येक सरकार
हम बान का प्रयत्न परती है कि सीमान्त स्थाम बीर साभ बराबर हो, विसते समाज को
ब्राविक से स्थिक नाम प्रायत स्थत है।

सिद्धान्त को कठिनाइयां--

इ।वटर इन्टरन ना निचार है कि यह गिद्धान्त बहुत ही स्वस्ट भीर साधारण है, परमु इसना व्यावहारित प्रयोग बहुषा बहुत ही निव्त है। वास्तव में इन तिद्धान्त में कुछ

¹ The principle is obvious, simple and far reaching though its practical application is often very difficult."—Dalton

ऐसी बातों का समावेश किया गया है जिनके कारए। इसकी व्यावहारिकता बहुत ही कम ही गई है। इसनी निम्न मुरय न टिनाइयों हैं .—(१) कर देने से जो प्रनुपयोगिता प्रजा नो प्राज होती है उसे नापना कटिन हैं। (२) सरकारी व्ययो से प्रजा को जो उपयोगिता प्राप्त होती है उसे भी ठीक प्रकार से नही नापा जा सकता। (३) सरवार द्वारा विभिन्न प्रकार के कर लगाये जाते हैं। इनमें से प्रत्येक कर का भार कितना पहला है, यह ग्रासानी से ज्ञात नहीं किया जा सकवा है।

जब ऊपर दी हुई तीनो बातो का ज्ञान ही प्राप्त नहीं हो सकता है तो इस सिद्धान्त का कोई महरव नही रहता । यह सिद्धान्त यास्तव में सीमान्त अपयोगिता श्रीर सीमान्त अनुपयोगिता पर ही भाधारित है भीर जब इनका नापना कठिन है तो यह कैसे पता लगाया जा सकता है कि जनता को ग्रधिक लाभ होता है ?

कठिनाइयों में समाधान—

थी डाल्टन ने कठिनाइयो को दूर करने के लिये बूछ ऐसे सकेत बनाये हैं जिनके द्वारा यह जात किया जा सकता है कि सरकार की श्राय-व्यय की नीति श्रीवकतम सामाजिक कर्याण का पालन कर रही है या नहीं। ये ज्याय निस्त प्रकार हैं —(१) यदि सरकारी ब्राय-व्यय नीर्नि से देश का जत्यादन बढ़ता है ब्रीर ब्रायक से ब्रायिक पैदाबार कम से वन व्यय के द्वारा प्राप्त होती है, तो स्पष्ट है कि सरकार की इस नीति से प्रजा की लाभ हो रहा है। (२) यदि गरकार की ऋषिक नीति देश में बेकारी की समस्या की हल करने में सहायक हुई है तो उसे प्रजा के लिए हितकारी माना जायगा । (३) यदि सरकारी श्यय-नीति से देश में सुरक्षा एव शान्ति रखने में सहायता मिलती है और विदेशों के आवमणों से देश को बचाने का पुरा प्रबन्ध किया जाता हों, तो इस नीति को हिनकारी नीति कहा जायगा । (४) यदि सरकार प्रजा से कर इस प्रकार बमूल करती है कि प्रजा पर कर का भार न्युनतम् पडता है, तो यह नीति ग्रन्थी मानी जायगी। (४) यदि सरकार प्रयमा बाय-व्यय गीति के द्वारा धनवानो बीर गरीबो के बीच धन की थस-मानतामों की कम करती है तो यह नीति कल्यागकारी मानी जायगी।

सक्षेप मे, सरकार को अपनी भाग-व्यय नीति इस प्रकार बनानी चाहिए जिससे समाज की लाभ हो, प्रजा सुखी हो, उत्पादन बढ़े, देवारी वस हो एवं मन्य विभिन्न प्रकार की देश में वन्त्रति हो । ऐसी नीति को 'स्रिविक्तम सामाजिक क्ल्यासकारी मीति' वहा आयगा ।

राजस्य का महत्त्व (१) फ्राधिक विषाधो का सुवार रूप से संवासन—प्रत्येक सरकार की ग्राम ग्रीर व्यय नीति पर ही उस देश का उत्पादन, उपभोग, विनिमय श्रीर विनरण बहुत बड़ी सीमा तक निभेर रहता है। इससे राजस्य का महत्य प्रकट होता है।

(२) घन के वितरण में सहायता—भारत सरकार का उद्देश्य देश को समाजवाद की छोर से जाना है, ग्रथांत ग्रन्य वायों के साथ-साथ देश के धन के वितरण की ग्रसमानताग्रा को दूर करना है। राजस्व नीति इन ग्रसमानताग्रों को दूर करने में बहुत सहायक होती है। सरकार ने धन-कर, व्यय-कर ग्रीर सम्पदा-कर ग्रादि लगाये हैं। इन सभी करों के जिन्त-मिन्त उहें इस होते हुए भी समाज के धन वितरण की धसमानताओं को दूर करना उनका मृत्य उद्देश्य है।

(३) सरकार को ग्रपने कतां ब्यो के निष्यादन में सहायता-सरवार ग्रपने कर्तां ब्यो को तभी भली-भांति पुराकर सकती है जबकि उसकी ग्राय ग्रीर व्यय की नीति उचित हो। जगता उसी सरकार में अधिन विश्वास करती है जो अपने कर्त ब्यो को मली-भाँति निभाती रहे। बिल्सन ने राजस्व के महत्त्व पर निम्न प्रकार प्रकाश डाला है--- "ग्रच्छे राजस्व के बिना मृद्द शासन नहीं चलाया जा सकता।" माजकल सरकारों के कर्त व्य बढ़ते जा रहे हैं। मरतार ना नाम केवल देण की रशाही नहीं है, यरपूदेंग थी हर प्रतार नी उल्लिग करना है भीर यह तभी सम्भव हो सबना है जबकि सरकार नी आप भीर अब की सीन दम प्रवार की ही दिसमें मरकार प्रपान शासन प्रवथ उचिन रीनि ने कुमा गके स्वामाद ही माद प्रता को स्मास कम समुविधाओं का मामना करना परे। सारन सरकार नी मफनता व देश में मुख न भागित ना रहना सबसे प्रविक्त सातस्य पर निर्मेट है।

- (४) नियोजन में सुविधा—संसार के लगभग सभी विद्युट्टे देन धननी धार्थिक उन्ति वर रहे हैं । भारत धननी चनुषं वच-वर्षीय योजना की तैयारी वर रहा है । इन सब योजनाओं
- को सफसीभूत बताने के लिये राजस्य एक बहुत महत्त्वपूर्ण स्थान रहाता है।
- (४) विदेशों से ऋष्ण-प्राचीन काल में राजस्य वा इनना सहस्य नहीं या जिनना कि वर्तमान काल से हैं। धाजकल हमारा देग बहुत-सी मणीने एवं घरण प्रकार का मान गैंगाने से लिए विदेशों से प्रमादिक कर रहा है। भारत सरकार ने ब्राप्त कर्ताव्यों को पूरा करने के निए विदेशों से ऋष्ण ले रगे हैं और नर्स ऋष्ण लेने के प्रमाल जागे हैं। ऐसी दना में, जबकि देन धार्षिक सामनों से विदेशों से मण्डीस्त हो गया है, राजस्य की जरा-सी भूल देश के निष्

जगर दिये हुए विवरण से यह स्पष्ट है कि देश का उत्पादन, उपभोग, सुन, गान्ति य रहन-महन भ्राद्वि सब राजन्य पर निर्भेष्ठ हैं।

राजस्य का क्षेत्र

प्राचीन वाल में राजस्व प्रयंगास्त्र का एक भाग भाग जाना था। परणु धानक्ष्म देववा इनना सुरुष बढ़ गया है कि यह स्मय एण विज्ञान एक वचा दोनों ही माना जाना है। स्मित्रण के भागेन हम तरवार को उसी निवासी की पत्रने है जो कि सदार कि साथ भीर स्मय के सम्बन्धित होनी है। वे निवास, जो कि सरकारी भाग-प्रयाय में प्रत्यक्ष या प्रप्रत्यक्ष रूप से सम्बन्धित होते हैं, प्रशेव दोने के प्रत्यक्षित होते हैं। राजस्व के जिल्ला ध्राह इनके रोज वाले हैं कि स्मान है कि विज्ञ पर सरकार पर स्थाप कर स्थाप के स्थाप है कि विज्ञ पर सरकार पर स्थाप करती है प्रविच् वाला है है जिल पर सरकार पर स्थाप करती है प्रविच् वाला है है जिल पर सरकार पर स्थाप के स्थाप के स्थाप होता है कि विज्ञ पर सरकार पर स्थाप के स्थाप के स्थाप होता की स्थाप होता के स्थाप करना है। स्थाप स्थाप करना कि स्थाप के स्थाप करना करना करना कि स्थाप के स्थाप करना करना करना कि स्थाप के स्थाप करना करना करना करना कि स्थाप के स्थाप करना करना करना कि स्थाप के स्थाप करना करना कि स्थाप के स्थाप करना करना करना कि स्थाप के स्थाप करना करना करना कि स्थाप के स्थाप करना करना करना के स्थाप करना करना करना करना के स्थाप के स्थाप करना करना करना के स्थाप के स्थाप करना करना के स्थाप के स्थाप करना करना क

राजस्य का श्रन्य विशानों से सम्बन्ध

स्वय टास्टन ने रूप बात को माना है कि राजस्य प्रवेशास्त्र और राजसीत शास्त्र की सीमा पर स्थित है। वर्तमान काल में राजस्य कैयल प्रयोगास और राजनीति शास्त्र ने रोग नहीं यरन् प्रया शास्त्रों से भी सम्बन्धित है। इनका मिलन-मिलन शास्त्रों से सम्बन्ध गींभे दियाया गया है —

(र) राजस्य चौर चर्चमास्त्र—दोनो ही विज्ञान चौर बला है। पहले राजस्य धर्य-भाष्यका चल्लामात्रा जाता चा, परस्तु चाजकल इसका चष्पयन चनम स्थिय जाता है। इससा यह मर्थ नहीं है नि पहले इन दोनों में से एक दूसरे से सम्बन्ध या म्रोर मन नहीं है। यमार्थ में, दोनों ही भाग्य लगभग समान सिद्धारों पर ग्राधारित है। बिना मर्थशास के सिद्धारों को समभे हुए राजस्व के सिद्धारों को नहीं समभ्या जा सकता है और राजस्व की सहायता के बिना सर्थनास्त्र का प्रप्ययन प्रपूरा है। बेस्टेबिस ने भी कहा है कि मर्थनास्त्र का भाग्य प्राप्त करना राजस्व के दिवाशों के सिए ग्रायन हो आवस्त्र है।

- (२) राजस्य घोर राजनीति शास्त्र—जेता कि गीछे बताया जा चुना है. स्वय शास्त्र ने राजस्य ना मन्द्रस्य राजनीति शास्त्र के गाय बताया है। सरनार को अस्त्रेक कर मागो से पहले यह भली-भीति विचार करना पडता है कि इसका राजनीति पर वया प्रभाव पटेगा। इसी प्रसार प्रत्येन क्यंत्र करने के पहले भी मरकार सोचती है। राजनीति का विद्यात राज-नीति ने तव तन मकलता प्राप्त नहीं कर सम्बत्ता जब तक कि सरकार की धाद घोर स्वय नी विचार्षा वा देने सम्बद्धा सात न हो। जिस प्रकार राजन्द के सा जान राजनीति के लिए धादस्यक है। इसी प्रमार राजनीति मा आता राजन्व के लिए धादस्यक है।
- (३) राजस्य धौर इतिहास इतिहास के द्वारा प्राचीन काल की घटनायों वा ज्ञान प्राप्त होता है। राजस्य का विद्यार्थी इन प्राप्तीन घटनायों के ग्राप्तार पर धवनी सविष्य की योज नार्थ बना सवता है। वह यह ज्ञान कर सकता है कि बुद्ध समय पहले सरकार की प्राप्त व व्यव की नियायों का जनना पर क्या प्रमाव पटा या ? इसी ग्राप्तार पर प्राप्त की योजनाय बनाई जा सवती हैं।

निन्न-भिन्न देशों के इतिहासी को गढ़ने से बहा के राजस्व का जान प्राप्त होता है, जो कि बनेशान राजस्व मीनि निर्धारण करने में बहुन सहायता पहुँचाता है। इससे प्रकट होता है कि राजस्व वा इतिहास से घनिष्ठ सम्बन्ध है। ठीक इसी प्रवार इतिहास भी राजस्व से सम्ब-एसत है, व्यक्ति इतिहास में हम जिन घटनाओं नो पढ़ते हैं वे लगनग सभी राजस्व से प्रजस्य इन से सम्बन्धित हैं।

- (४) राजस्य धीर सांस्थिकी— वास्थिकी के धन्तर्गत उन संत्याओं ना अध्ययन किया । जाता है, जो कियो मुक्ता से सम्बन्ध रखनी हैं। अरवेक सरकार अपनी आप धीर ज्या के धोकें एक नित्र पर्वति के प्रतिके सारकार के सांकें एक नित्र के सांकें नित्र के सांकें नित्र के सांकें के स्वया नित्र को सांकार नो अपनी आप धीर क्या नोति जाने के सित्र के सित्र के सित्र के सांकार के स्वया नीति जाने के सांकार ही नहीं जा सहता है। अरवेक सरकार को कर मार एवं स्था से मिनने वाली उपनेत्रिया आदि के समें नी सावस्थकता पड़ती है। इसनियं यह स्थाद है कि राजस्य और सांत्रियनी ना सायस में यनिष्ठ सम्बन्ध है।
- परीक्षा प्रश्नः

98

- "लोक वित्त ग्रोर व्यक्तिगत वित्त एक दूसरे से ग्राय ग्रोर व्यय दोनो ही इष्टियों से नितनता रखते हैं।" इस कथन का विधेषन करिये।
- २. "राजस्व की श्रीधकतम सामाजिक लाभ के सिद्धान्त पर श्राधारित होना चाहिए।"
- विवेचन करिये।
- राजस्व का क्षेत्र सक्षेप मे बताइये और अर्थशास्त्र एव राजस्व के मध्य सम्बन्ध का भी वियेषन मरिये।



स्रोक व्यय

(Public Expenditure)

प्रारम्भिक—राज्य के कार्य

(Principles of Public Expenditure)

सरकार को घपना व्यय निर्मारित करते समय पुछ निश्चित नियमो को ध्यान में रसना पडता है। पुछ महत्त्वपूर्ण नियमों का वर्णन नीचे किया गया है:—

- (१) स्रियक्तम् शामाजिक साम का सिद्धाल (Principle of Maximum Social Advantage)—सरवारी व्ययं किसी एक व्यक्ति या जाति विशेष के लाम के लिए नहीं होना चाहिए, वरण के कना-सारायण स्माधिनतम् करनायण करना चाहिए। प्रश्चेक व्यव करने समय यह भानी-भाति सोपना चाहिए कि इस व्यव से जनता की स्रायक द्वारा के व्यवस्थान प्राप्त हो। ऐसा करने से प्रता का गरदार में विश्वसा बढ़ता है भीर बहु सदंब सरकार वास्त्रद्वोत करने के तित्र तीवार रहते हैं। यहां कारण है के जब कभी सरकार हों हो हो। व्यव हो जाता है कि सर्व-साधारण की भानाई न करने कुछ तिर्विश्व संदेश हो कारण है कि तब अनी सरकार को दिश्व स्वयं हो जाता है कि सर्व-साधारण की भागाई न करने कुछ तिरिश्व सोपोर को हो लास बहुंबता है तब प्रता हारा सरकार का विरोध किया जाता है। भ्रतः प्रत्येक सरकारी व्ययं का उद्देश्य प्रजा की ध्वाधार करने साधारण प्रविद्या होगा चाहिए।
- (२) मितव्यपिता का सिद्यान्त (Principle of Economy)—जहां व्यय करते समय सरकार का व्यान प्रजा को प्रीयनजम् ताम पहुँचाने का होता है वहां जसे वह भी व्यान करना पहता है कि उसके ध्यय में किसूनसर्वों न हो वह जानने के लिए कि यह व्यान प्रजा के लिए हानिवारक न हो भीर प्रजा नो उत्पादन कियायों भर वस्त तरने के इच्छायों पर उत्टा प्रमाव न होने सरकार प्रत्येक व्यय को नापती है। यदि प्रत्येक व्यय पूर्णतवा सोचन्यस्क करहम कहार

से किया जाय कि इसमें श्रमव्ययिता की तिनिक भी भलक न हो भीर व्यय प्रजा के हित के लिए पूर्णनया श्रावयक हो, तो यह कहा जायेगा कि सरकार के इस व्यय में मितव्ययिता के सिद्धान का पालन किया गया है।

- (३) स्वोक्ति का सिद्धान्त (Principle of Sanction)—कीई भी राजकीय व्यव, विना उपित प्राणा न प्रशिपनार प्राणा किये, गरी करना चाहिए । केवल मे ही व्यव पामचे जान माने जांत हैं जो पूर्णत्या प्रशिक्ष्म होते हैं। ग्रामाध्युत्व व्यवस्था करने से राजक महर्वाद्धां पेदा हो जानी हैं यो स्वत्य करने से राजक महर्वाद्धां पेदा हो जानी हैं यो सरकार प्रशंक करने में ना मुनाप रूप से पावत नहीं कर सकती है। ग्राह्म का स्वाद के स्
- (४) सोच का विद्यान (Principle of Elasticity)—यदि तरनारी व्यय विभिन्न परिस्थितियों के प्रदूषार पटाया या बदाया जा सनता है तो कहा जावना कि इसमें लोक है। प्रत्येन नरारार प्रयोग व्याय को स्वाय प्राप्त करती है, जानिय प्रत्य व्याय कार्य के जानिय कि प्राप्त करती है, जानिय कि प्राप्त व्याय कार्य परिस्था कार्य कार्य परिस्था कार्य कार्य कार्य परिस्था कार्य कार
- (१) आपियय का सिद्धांस (Principle of Surplus)—स्वय करते समय दत गरा को भी स्वान रखना चाहिए कि वह इतना अधिक न ही जाव कि सरकार की आव स्था या नी अपेशा जम रहे। बहुतभी सरकार पाटे का बट्ट बमाने वा प्रयत्न करती हैं मार्थी ह जनके बड़दों में यदा श्रीपक और भाय कम दिखाई जाती है। ऐसा करना बदैव उचित गहो है। प्रश्लेक सर-वार को बहु प्रयत्न करना चाहिए कि उसके बड़ाई भाषा और व्यय्त समझ बराबर हो, प्रवृत्ति प्रायंक स्थाह की भीति सरवार को भी सन्तुत्तित बड़ाई के प्रयत्ना को स्थानार चाहिए।
- (६) उत्पादन का सिद्धान्त (Principle of Production)—प्रत्येक सरकार को ध्यय करते समय दस बात का ध्यान रक्षना चाहिए कि उसके ध्यय से देश के उरपादन में बृद्धि हो एवं लोगों की उत्पादन में प्रदेश को शित्र होने ते देश समुद्धिलाती बनेगा। इसके बिन-रीत यदि सरकारी ध्यय लोगों की उत्पादन शक्तियों को घक्त पहुँचाये, तो यह प्रव्छा नहीं कहा जायेगा।
- (७) समान वितरण का विद्वास्त (Principle of Equitable Distribution)— देग में धन का वितरण समान में होने के नारण सनवार पृत्व निर्मनों में बहुत कहा सन्दर्ध देश हो गया है। पात्रकल, जबकि के सामाजवाद की सोर जा रहा है, सरनार उपनी ग्रासेक निया में उस गांत का प्रमस्त करती है कि जनता में धन की सस्मानतायों कम हो। गरी कारण है कि सरनार समा प्रार्थक स्थाप उस प्रकार कीच-समक्तकर कर सकती है कि वह नितरण की विषमता वर्ग हुए करे।
- (=) ब्यय की निश्चितता (Principle of Certainty)—यदि एक विशेश शीर्षक पर व्यय सरकार नित्ती वर्ष नरती है और निश्ती वर्ष नहीं करती, तो इससे जनता में सरकारी

1 10

स्यय के बारे में द्वानिश्वतता रहती है। यह श्रानिश्वतता देश की उप्तनि के लिए पानक है। मन: प्रत्येक सरवार को जाहिए कि वह श्राप्त व्याप के सम्बन्ध मे निश्चत कदम उठाये।

प्राइवेट धीर पब्लिक व्यय में ग्रस्तर

(१) प्रत्येक व्यक्ति अपनी आय के अनुसार ही ब्यय करता है, परन्तु सरनार अपनी धाय का ध्यान न रख के देश की परिश्यितियों की ध्यान में रखकर ध्याना व्यय करती है। (२) प्रत्येक व्यक्ति ग्रयना व्यथ केवल ग्रयनी और भारने कुटुम्ब नी भलाई के लिए ही करता है, परन्तु सरकार भारता व्यय भारती प्रजा की भलाई के लिए ही करती है। (३) प्रत्येक व्यक्ति के व्यय का प्रभाव उस पर या उसके परिवार पर पड़ता है, परन्तू सरवारी व्यय का प्रभाव सारे समाज पर पड़ता है। (४) व्यक्ति जब चाहे चयने ब्यय को कम कर सकता है या बन्द कर सकता है, परन्तु सरवार के लिए ऐसा करना श्रासान नहीं है, क्योरि सरकारी व्यय का सम्बन्ध देश की तमाम समस्यामो से होता है । (x) धवने व्यय से प्राप्त होते वाली उपयोगिता का श्रवमान प्रत्येत व्यक्ति श्रासानी से लगा सकता है, परन्तु सरकारी व्यय से प्रजा को मिलने वाली उपयोगिता का ग्रनुमान उतनी ग्रामानी से नहीं लगाया जा सकता। (६) मनुष्य ग्रयना व्यय करने के लिए स्वतन्त्र है। उस पर व्यथ करने के लिए कोई दवाद नहीं डाल सकता, परन्त सरवार पर व्यथ करने के लिए दबाव डाला जा सरवा है। जननन्त्र में प्रजा सरकार पर बुद्ध निश्चित व्यय वरन के लिए दबाय डाल सस्ती है। (७) प्रत्येक ट्यक्ति व्यय करते समय मितव्यविता वा प्रशास्त्रान रणता है, परन्त सरकार मित्रविधान का इतना ध्यान नहीं रखती । (८) सरकार बीधंकालीन योजनायों पर स्वतन्त्रतापूर्वक स्पय करती है, क्योंकि वह ग्रमर है, परन्तू ध्यक्ति मरणायील होने के कारए ऐसी योजनामी पर बहुत कम ब्यय करते हैं जो कि दीर्घकालीन हो।

लोक-व्यय का वर्गीकरण

विभिन्न प्रपंतास्त्रियों ने लोक-व्ययों के विभिन्न प्रापारों पर वर्गीकरण किये हैं, जो इस प्रकार हैं :—

(1) राज्य की साथ के साथार वर—विक्तात ने सरागरी ज्यय का वर्गीकरण हा साथार पर क्या है कि राज्य को हम ज्यस के किता प्राप्त होनी है। यह कर्गीकरण इस प्रकार है:—(य) से सरकारों प्रथ्य, किसो काश्यस कर से सरकार को की साथ प्राप्त नहीं होतो, जैते—हम को जिसान बनाने के तिल् किया हुए ल्या । दा व्यय के तरकार को यथि प्रयक्ष कर में कोई साथ प्राप्त नहीं होतो, जैते—हम कोई साथ प्राप्त नहीं होतो, जैते—वेकारों, प्रयाहितों सीर परियो की निहास कर में साथ प्राप्त नहीं होतो, जैते—वेकारों, प्रयाहितों सीर परियो की नाहाया के लिए एवं मुद्र में दिने में स्वया । (स) से सरकारों स्थय, जितने सरकार को साथाया कर कार के लिए एवं मुद्र में दिने में स्वया । (स) से सरकारों स्थय, जितने सरकार की साथाया कार कार के लिए एवं मुद्र में दिने में स्था । (स) से सरकारों स्थय, जितने सरकार की साथाया होती है, जैते—हम साथ सरकारों पर किये गये स्थय । (स) के स्था किया होती है, जैते—हम साथ की निवास के निर्मा निवास की लिए होती है, जैते—हम साथ की निवास के निर्मा निवास होती है, जैते—हम साथ की निवास के निर्मा निवास की लिए होती है। जैते—हम साथ की निवास के निवास की निवास की लिए हम साथ साथ होती है, जैते—हम साथ की निवास की लिए हम साथ होती है। जैते की निवास की निवास की लिए हम साथ होती है। जैते का साथ हम साथ हम साथ हम साथ हम साथ हम साथ हम साथ होता है। जैते का साथ की निवास की लिए हम साथ साथ होता हम साथ हम

साकोपना—वास्तव में गरकार का ऐसा कोई भी ब्यव नहीं है जिससे प्रत्या एव स्वश्न्यत रूप में सरकाराल में या दीर्घनाल में साथ प्राप्त न हो। स्वतः निरुत्ससन का यह वर्गकरणा स्वश्न्य है।

(II) समाज को होने वाले साभ वे साधार पर—समाज को प्राप्त होने वालं साम के सापार पर सरकार द्वारा विसे जाने साले ध्ययों का वर्षीकरण करने वाले सर्पणात्रियों में कोन (Cohn) तया प्लेहन (Pichn) नायह प्रयंतान्त्री प्रमुख हैं। इनके द्वारा दिया गया वर्णीकरण इस प्रकार है .— (झ) ऐसे ज्यय, जिनसे समाज के कुछ ब्यक्तियों या वर्गों को विशेष लाभ प्राप्त हो, जेसे— बुदाबस्या के लिये दी हुई पेगला, वेरोजगारों को दी हुई ग्राविक सहायता प्रार्दा [4] ऐसे व्यय, जो कि पुलिस, फोज प्रार्दि पर किये जाते हैं, साज के ससामस सभी व्यक्तियों के समल सभ पहुँचाते हैं, यदा प्रोंद्र समाज को समान लाग पहुँचाने याले व्यय न हा लावना। (स) ऐसे ध्यम, जिनसे समाज के सभी व्यक्तियों को लाभ मिलता है, परानु साथ हो, कुछ ब्यक्तियों को विशेष लाभ प्राप्त होता है, जैसे—के त्यय जो ग्यायालयो पर विशे जाते हैं। (ह) सरकार के कुछ ब्यम ऐसे भी हैं जो केवल जर्हीं व्यक्तियों को लाभ पहुँचावेगे, जोकि चलका भूत्य दें, जैसे—रेल, ताक एव तार पर किये हर व्यव

आलोचना---व्ययो का यह वर्गीकरण भी बहुत ग्रन्छ। नही है, क्योकि इसके विभिन्न विभाग श्रापस मे एक-दूसरे से मिलते-जुलते (Overlap) हैं।

(III) राज्य के साधार पर—एडमस् ने सरकार के कार्यों के साधार पर क्यां को इस मकार बीटा है:—(श) वे ध्या जो देश के स्थापार और स्थलसाथ की उसित के सिल् किले जाते हैं। जैले—पातायात, विजली मादि पर किये हुए क्या । (व) ऐसे व्यास, जिनसे देश की रहा। होती है एय देश में साध्त का बातायरएए रहता है, जैले—फोज शीर पुलिस पर किया हुसा स्था । (स) ऐसे ध्या, जिनसे देश की विभिन्न स्थापों में उन्नित होती है, जैले—पातायत पर का साधि पर किया जाने बाता क्या । इन व्यापों से देश ना विकास करने में बड़ी सहीयाता मिलती है।

श्चातोषत्रा—एइमन् के इस वर्गीकरण वी बहुत बालोधना की गई है, बगोकि इनका वर्गीकरण भी भाषम में एन-दूबरे से मिलदा है। दिख ज्या को "बरक्षण ज्या" बहुत बात और किसने "विकास ब्या" यह बहा कठित है, बगोकि बास्तव में एक ही प्रकार का ज्या संरक्षण एवं विकास दोनों के ही लिए प्रयोग किया जा कहता है।

(IV) जरशदकता के झामार पर—भो० रोबिगता ने सरनारी ज्यय का वर्गीकरण इत प्रकार किया है:—(श्र) उत्पादक ध्यय, जो देश का उत्पादन बढ़ाने में सहामता करते हैं। (श्र) अनुस्वादक ध्यय, जिनसे देश के उत्पादन को प्रत्यक्ष रूप से कोई साम नही है, जैसे—पुढ़ साम्बन्धी क्या ।

श्राक्षोत्रना— यह वर्षोकरण भी उनित नहीं है, क्यों कि कोई भी ऐसा सरनारी व्यव नहीं, जो किसी न किसी रूप से उत्पादन में मदद न करें। इसके प्रतिरिक्त, यह जानना बहुत करित है कि कीन-ता व्यव उत्पादक है भीर कीन-सा शहुत्यादक। यही कारण है कि रोकियन के इस स्वीकरण की प्राक्षोत्रना की पर्द है।

(V) स्वरूप के झाधार पर—यह वर्गीकरण इस प्रकार है :—(म) केन्द्रीय स्वयं, जो केन्द्रीय सरकार हारा कियं जाते हैं। (ब) प्राप्तीय स्वयं, जो कि प्राप्तीय सरकारों हारा किये जाते हैं। (स) स्थानीय सरकार के अध्यं, जो स्थानीय सरकारों (जैसे—स्युनिसियल वोई, जिस्तिकट बोई स्नाह्) हारा किये जाते हैं।

श्राक्षोचना—बहुत से कार्य ऐसे हैं जिनमे यह जात करना कठिन हो जाता है कि इनमें कौन-सा भाग केन्द्रीय सरकार द्वारा किया जाय, कौन-सा प्राग्वीय सरकार अथवा स्थानीय सरकार द्वारा। जैसे —सटको का निर्माण एवं शिक्षा-प्रसार।

(VI) सुरक्षा तथा उन्नति के झाधार पर—धा० झाल्टन का वर्गीकरए। इस प्रवार है:—(क) सामाजिक सुरक्षा—प्रत्येक सरकार माहरी धाकमणों से देश की रहा। करने के लिये एव देश के प्रत्यर सुरु सीर माजि स्थापित करणे के तिए क्षीज और पुलित पर को ध्यय करती लोक-व्यय । १६

है वे सामाजिक सुरक्षा, के व्यय कहे जाते हैं। (ब) सामाजिक उन्नति—वे व्यय, जो शिक्षा, विचाई, विकित्सा, यातायात झादि पर किये जाते हैं, सामाजिक उन्नति के व्यय कहे जाते हैं।

सामोचना—यह वर्षीकरण भी सर्वपान्य वर्षीकरण नही है, क्योंकि सरकार के बहुत से व्यपों को इन दोनों में से किसी के भी झतावंत्र ले जाया जा मकता है।

(VII) हस्ताम्तररा के साधार पर — प्रो० पीगू (Pagon) का यह वर्गीतरण इस प्रकार है:—(प्र) हस्ताम्तरिस होने वाता ध्यय — सरकार के वे ध्यय, जो उत्पक्ति-साधनो पर इम प्रकार किये जाते है कि इन साधनो का प्रयोग सरकार एवं प्रवा दोनों ही के द्वारा किया जा सके, 'हस्ताम्पित होने वाले ध्यय' कहलाते हैं। (व) हस्ताम्तरित न होने वाले ध्यय'— सरकार के ऐसे स्मान इस्ता किये हारा उत्पत्ति—साधन सरकार के एसे स्मान इस साधनो को प्रयोग न कर ससे, 'हस्ताम्तरित न होने वाले ध्यय' कहे जायेंगे।

मालोचना—यह वर्गीकरण भी उचित नहीं है, क्योंकि बहुन से व्यय ऐसे है जिनमें यह लान करना कठिन है कि हस्तान्तरित होने वाले एवं हस्तान्तरित नहींने वाले व्यय कौन से हैं।

(VIII) भ्रमितार्थता के भ्राधार पर—प्रो० मिल का वर्तीकरण इस प्रकार है :—(भ्र) भ्रमितार्थ व्यय, यो ऐसे कार्यों पर किये जार्थे जिनका करना सरकार के लिए भ्रश्यन्त आवश्यक है। (से) ऐस्टिंक क्यम, यो ऐसे वार्थों पर किये जाते हैं, जिन्हें करना या न करना सरकार की इच्छा पर निर्मेश है।

प्रालोचना—यह वर्शकरस्य भी सन्तोषजनक नहीं है, क्योंकि सरकार के मनिवार्य भीर ऐच्छिक कार्यों में भेद करना मध्यन्त कठिन है।

(IX) प्राथमिसता के स्नाबार वर—स्रो० जिराज का गह वर्गीकरल इस प्रकार है :— (स) मुख्य ब्यव, जो सुरक्षा धौर शाल्ति-स्थापना के लिए किये जाते हैं। इनका करना सरकार का मुख्य कर्ताब्य है। (स) सहायक ब्यम, जो समाज की उन्नति हेन् सरकार हारा किये जाते हैं।

मालोखना—इस वर्गाकरएा को भी उचित नहीं माना गया है, बयोकि इसमें व्ययो का बैटवारा व्यावहारिक नहीं है।

(X) स्विरता के बाधार पर—प्रो० ते० के० मेहता का वर्शावरत्त हम प्रकार है :—
(प्र) स्मिर क्यम, जनता हारा स्थय से सम्यथित कार्यों का चाहे जितना प्रयोग विचा जाग, परन्तु स्थयों की सातत वर्शी नहीं है, ऐसे क्यमें को स्थिर स्थय कहते हैं, जैसे न्याहर पर किये जाते कार्या (वी प्रतिवर क्षय —कुछ जीत सेजार हम प्रकार की मी है कि विजक्ष प्रयोग बचाने से जन पर सरकार हारा किया जाने वाला क्षय स्थित क्या कार्या हम कि ती किया जाने वाला क्षय स्थित क्या कार्या हम कि सरकार हारा किये कार्योग स्था कार्योग का

श्रालोक्या—इनका वर्गीकरसा सतीयजनक प्रतीत नहीं होता, वर्गीके स्थिर और प्रस्थिर व्ययों का कन्तर साधारसात. तमक मे नहीं प्राता ∤

(XI) धावरणकता के धावार पर—रोशर ता यह वर्गाकरण इस प्रकार है: (क) धावरणक स्था, जिन्हें प्रकेक सरकार के हिर द्वाग में करना पहला है। (ब) सावस्यक क्या, जिन्हें अनेक मानकार के हिर द्वाग में करना पहला है। (ब) सावस्यक क्या, जिन्हें जनाक के भाभ में होता है, रपानु जिनका करना करकार की इच्छा पर निर्माद है (परानु वहुण सरकार के तिये सावकार के तिये सावकार है कियो का तियो सावकार के तिये सावकार है, विशेषिक जनता को क्यामें से मिनने वाली उपयोगिया पर में क्याम कोई प्रभाव मही डालते।

राजस्व

ग्रासीचता—इस वर्गीकरण के धनुसार यह जानता कठित है कि किस व्यय की धाव-

लगभग प्रत्येक वर्गीकरेख में 'दोबारगी' (Duplication) का दोप है। इससे यह प्रतीत होता है कि इन व्ययो ना नोई जिक्कित तथा पूर्णतथा पृथक् नरजे बाला वर्गीकरेख नहीं किया का सकता

लोक-ध्यय का समाज पर प्रभाव

(Social Effect of Public Expenditure)
स्वीक-स्वय का समाज की म्राविक क्रियाओ पर बहुत प्रभाव पढ़ता है। मुख लोगों की
पारणा है कि सरकार द्वारा युद्ध पर किया गया क्या मुख्य कुतालक है और इसका देश की म्राविक
स्वियाओ पर कोई प्रभाव नहीं बढ़ता किन्तु ऐसी बात नहीं है। सरकार युद्ध शोक पूरा करते के
तिए नहीं सबती है, बरद देश को गुलामी ते बचाने पढ़ देश के मन्दर होने वाली सार्थिक स्वियाओं पर बोर्ड समाज को शेवन हों पुद्ध किया जाता है। यदि युद्ध निका वाम भीर कियाओं पर देश सहीर प्रमाश को ऐत्त ने हुँ युद्ध किया जाता है। यदि युद्ध निका बाद भीर कियों महा के हस्तक्षेत्र को त रोका जाये, तो देश की म्राविक निवामों का मुवाह रूप से जना किया हो नहीं वर्ष्ट्र समाचन हो जाया। इससे स्वट है कि युद्ध गर किया गया क्या म्रावृत्यक

द्यार्थिक पियायों ना प्राप्तय मुख्यतः देश की उत्पादन एव वितरशा विद्यायों से हैं, स्थोनिक एक देश नी आर्थिक उपति वास्तव में उस देश के उत्पादन एव वितरशा पर पुरवतः निर्मर होती हैं। प्राठः नीचे लोक-स्थम का प्रभाव उत्पादन एवं वितरशा दोनों पर ही दिलाया गया है।

(I) लोक-ब्यय का उत्पादन पर प्रभाव--

₹0 }

प्रायः लोक-व्यय का उत्पादन पर पडने वाले प्रभाव को निम्नलिखित तीन दृष्टियों है स्रोका जा सकता है :---

- (१) कार्यक्षमता घोर उसकी बबत करने को सक्ति वर प्रभाव—जनता की नार्य-समता तब ही बढ़ती है, जबकि उसे कार्य करने की प्रावशक सुविधाय प्रवास की जाये। शिवा, विकित्सालय, प्राव पर सरकार द्वारा किये गये ब्या ऐसे हैं जिनते जोगे की प्रभने कार्य में काफी सहायता मिसती है। प्रतः ये सभी व्यय जोगो की कार्यक्षमता वडाते हैं। कार्यक्षमता बढ़ने से उनके प्राय-प्रजंत की भक्ति बढ़ती है, घोर, जब प्राय प्रधिक होगी, तो बचत करने की शक्ति सन्तः वड कार्यक्ष
- (३) उत्पत्ति-सामर्गे के स्थानान्तरहा पर प्रभाव—देश का उत्पादन बढाने के लिये ग्रावध्यक है कि उत्पादन के विभिन्न सामनो का मिन्न-भिन्न उद्योगों में स्वतन्त्रतापुर्वक स्था-नान्तरहा हो सकें। यदि सरकारी ध्या दत्र अकार का है जो दन सामनों के गितिमीलता को भीसाहित करता है. तो ऐसा ध्या दत्यादन को बढाने नाह्य नहा लागगा।

लोक-व्यय 1 28

यदि सरकार उद्योगों की जन्नति के लिए नई-नई योजनाएँ बनाती है, तो ये व्यय भी उत्पादक-व्यय माने जाते हैं।

(U) लोक-स्यय का वितरस पर प्रभाव--

समाज की सन्नति करने के लिये झाजकल यह झावण्यक समभा जाता है कि देश की समाजवाद की ग्रोर श्रमसर किया जाय। समाजवाद में धनवान और निर्धन में ग्रन्तर कम करने का प्रयत्न किया जाता है, अर्थात्, धन की असमानताओं को कम किया जाता है। ऐसा करने के लिए सरकार ग्रमीरो पर कर लगाती है घौर ग्रमीरो से प्राप्त हुई ग्राय को इस प्रकार व्यय करती है कि गरीबो को अधिक लाग प्राप्त हो। इस विधि के द्वारा देश में धन के समान वित-रण की ब्यवस्था की जाती है।

जो सरकारी व्ययंधन के जितरण की असमानताओं को दर करते हैं वे ऐच्छिक कहे जाते है भौर प्रजा इनका स्वागत करती है।

(III) लोक-स्थ्य के ग्रन्य प्रभाव---

लोक-व्ययना 'श्रम' पर भी प्रभाव पहला है। जिस समय निजी उद्योगों एव व्यापारों में मन्दी के कारण काम कम होता है श्रीर बहुत से थमिक देकार हो जाते हैं (श्रमिकों के बेकार होने का ग्रथं है कि देश की राष्ट्रीय आय का कम होना ग्रीर ग्राविक त्रियाओं का हीला होना) तो ऐसे समय पर यदि सरकार सहकें बनाने व रेल बनाने का कार्य गुरू करे, तो श्रमिको को काम भी मिलेगा श्रीर देश की उसति भी होगी। सरकार द्वारा ऐसा व्यय वास्तव में जम ध्यय में चच्छा है. जो बेरोजमारों को कोरी द्याविक मदद के रूप में दिया जाता है।

सरकारी व्यय पर ही वास्तव में देश का उत्पादन, वितरण व श्रम-समस्या निर्भर है। जितना ही इन्हें सुचार रूप से चलाने का प्रयस्त किया जायेगा, उतना ही देश की आर्थिक दशा को लाभ होगा।

विगत वर्षों में लोक-च्यय की वृद्धि के कारए। वर्तमान युग में लोक-च्यय में भारी बृद्धि हुई है और ऐसा प्रतीत होता है कि यह ज्यय ससार के सभी देशों में बराबर बढ़ रहा है। निस्मन्देह, यदि किसी देश के अब से ६० वर्ष पूर्व के लोक व्यय की बर्तमान व्यय से तुलना की जाय तो उसमें खाश्चयंजनक बृद्धि दृष्टिगोचर होगी । लोक-ध्यय की इस विशाल वृद्धि के प्रमुख कारण निम्न प्रकार है :--

- (१) राज्यों के क्षेत्रकल तथा जन-संस्था का विस्तार-लगभग सभी राज्यों का क्षेत्रफल बढ़ा है, जिसका फल यह हुआ है कि अधिक बढ़े प्रदेश के लिए अधिक व्यय की व्यवस्था श्रावश्यकहो गई है। भूतकालीन राज्य श्राधुनिक राज्यों को कुलना मे साधारएतिया बहुत छोटे-छोटे होते थे । क्षेत्रफल नढने के साथ-साथ जन-सख्या की नृद्धि तो धौर भी अधिक तेजी के साय हुई है। प्रत्येक देश को करोड़ो मनुष्यों के लिए राजकीय सेवाएँ उपलब्ध करनी पडती हैं. जिससे सरकारी व्यय बढ जाता है। इसके ग्रतिरिक्त, यह भी कहा जाता है कि जैसे-जैसे किसी देश की जन-महण बदनी जाती है प्रति व्यक्ति काय की माता बदती है।
- (२) कीमत-स्तर का निरन्तर ऊपर उठना-विगत वर्षों में ससार भर में कीमतें बरादर ऊपर बढ़ती गई हैं। ऊँची कीमतो के कारए। उन सेवाधी के व्यय मे भी, जो राज्य द्वारा सम्पन्न की जाती हैं, वृद्धि हुई है।
- (३) राष्ट्रीय बाय और जीवन-स्तर की उस्ति--विगत वर्षों में समार के सभी देशो वे कृषि तथा उद्योग-धन्धों की उन्नति हुई है, पाकृतिक भीर मानव-साधनों का विदोहन भीधक ग्रग तक किया गया है और सभी देशों ने आर्थिक विकास की किसी विचारयक्त नीति को अपनाया

99]

राजस्य

है। इस साधिक उत्पादन के साथ-साथ राष्ट्रीय साथ में भी वृद्धि हुई है स्रोर सानव-समाज का जीवन-हर इनेंचा उठता गगा है। समाज की करदान समवा बढ़ी है भीर लोक सामय से भी उसी के समुतार वृद्धि हुई है। लोक सामय के बढ़ने से राज्य के पाप स्रियक पत्र प्रागवा है सौर उसकी स्वयवसना बढ़ गई है। पूंजी-यय की मात्रा सभी देशों में वरावर वह रही है।

- (४) युद्ध और युद्ध की रोक्यान—आधुनिक तुग में विश्वव्याधी युद्ध बराकर होते हो में है। कुछ देशों ने देशों को जीतने के लिये भारी सीमित सैतारी गी है। अन्य देशों ने प्रणी के आपनी देश हो कि स्वार्थ के लिए भारी त्यार विचान है। जिन होते के स्वार्थ मीनि करना है छन्हें में अपनी सीमित मार्क इट रायने के लिए भारी स्थाप करना पड़ा है, ताकि कोई उन पर झालगए। न कर दे। वैधे भी आधुनिक युद्ध बहुल महीरे होते हैं। हाल के वर्षी में शोत युद्ध के काररए लोक-स्थय में भारी सुद्ध के काररए लोक-स्थय में भारी
- (५) दोषपूर्ण नागरिक एवं चित्तीय शासन—वहा जाता है कि विगत वर्षों में सवार के समभग सभी देवों में लोच-ब्यम पर नियम्बल होता रहा है, सेखांची को दोबारणी (Duplication) और अपय्य को ग्रोसाहन मिला है, गासन सम्बन्धी जटिकता बढ़नी गई है, नागरिक गासन का बतावर नितावर होता गया है, धौर बेतन चौर कर्मचारियों नी सन्या दोनों में बृद्धि हुई है। इन सब बातों के फ्लस्वक्ट सोक-ब्यम में भी बराबर वृद्धि होती गई है।
- (६) प्रजातन्त्रवाद का विकास—सम्य गासन-प्रशानियों वी नुजना में प्रजानन्त्रीय राज्य में प्रयम प्रथिक होता है। इसमें प्रतेक राजनीतिक दल होने हैं, विजमें से प्रयेक सार्वजित स्याद के डारा मददानामी वो लाभ पहुँचाने तथा प्रथम करने वा प्रयस्त करता है। प्रजातन्त्रीय राज्य में विक्षा, स्वास्थ्य-सेवामों भीर सामाजिक मुरेशा को म्रावय्यवना वढ जाती है भीर सर-वार को मानना व्यान बढाने रह बाब्य होना एकता है।

(७) राज्य को झायिक और सामाजिक बत्याए का सायन मानना—मुद्रकान में राज्य का क्यां-केत बहुत ही सीमित रखा जाता था तब सतार "निवंधावादी नीति" वा पुत्रारी मा, रूप्तु पत राज्य को मार्गिक मोत सामाजित नवाद्याए का सायम माना जाना है। गरवारी हे एता पाय का प्रवास के स्वास के स्वास केता है। इस वाराए अब यह विचार कत पत्र है कि जन-साधारए के सरका के रूप में राज्य के पास वितीय सायन विस्तृत होने माहिए और लोक-क्य दत्तवा भीषक होना माहिए कि राष्ट्रीय कोवन के सार में उत्तर प्राप्त के स्वास के स्वास वितीय सायन विस्तृत होने माहिए और लोक-क्य दत्तवा भीषक होना माहिए कि राष्ट्रीय कोवन के सार में उत्तरा प्रयास दिलाई पटे।

लोक-व्ययो की सीमा

लोक-स्वय की सीमा त्या होनी चाहिए, सर्वात, राष्ट्रीय स्नाय का प्रायक से प्रायक कि का मानित सोक-स्वय के क्य में स्वय होना चाहिए ऐस प्राप्त वा उत्तर किन्त है। बात पह है कि कि तत्र कार कि मान का आप के सावस्थल हो भीर कि है। यह इस बात पर भी निमंद होती है कि देन के स्नायक विकास की क्या स्वयन्त्र है, जत-सक्या वैसी सीर किनती है, राज्य के प्रति जतता का कितना विज्ञास है और समाज की करता तमता कितनी है है दिस्स के अपने के स्वयं के प्रति जतता का कितना विज्ञास है और समाज की करता तमता कितनी है दिस्स के स्वयं के प्रति जता का कितना विज्ञास है और समाज की क्या करता का सत्त के स्वयं के प्रति जता का स्वयं के स्व

क्षोक-व्यय (२३

परीक्षा प्रजन :

 सार्वजनिक व्यय के प्रमुख सिद्धान्तों को समक्ताइये । किस तरह सावजनिक व्यय किसी वेश के ग्राधिक जीवन को प्रभावित करता है ?

- २. एक ब्राप्तिक राज्य में सार्वजनिक या लोक व्यय के क्या उद्देश होते है ? भारत में सन् १६४७ से सार्वजनिक व्यय में जो भारी बृद्धि हुई है उसके कारणो पर प्रकाश डार्तिये।
 - (अ) आप सावंजनिक व्ययो का वर्षीकरण किस प्रकार करेगे? (य) "नागरिक प्रकासन पर व्यय मुख्यत: प्राइवेट सम्पत्ति की संस्था की विख्यानता का परिणाम है।" समीक्षा करिये।
- ४. सार्वजनिक और व्यक्तिगत व्यव में क्या अन्तर है तथा सार्वजनिक व्यय सम्बन्धी सिद्धान्तों का वर्णन कीजिये?



स्रोक आगम (Public Resenue)

प्रारम्भिक —लोक झातन का बर्च

"शायम" का प्रमिप्राय सरकार को प्राप्त होने वाली ग्राय से होता है। ग्राधुनिक सुन में उमकी माप मुदा में की जानी है। ग्रामम एक प्रकार के प्रवाह की घोर सकेत करती है, जिसमे जिरस्तरता हो। यसिष बहुत बार सरकार को माजस्मिक ग्राय भी प्राप्त हो सकती है, परनु करारोपण के हिटिकोण से उसे ग्रामम में सम्मित्त नही किया जाता। केवल निश्वित तथा निष्मित ग्राम में आवार से सम्मितिन की जाती है।

> लोक श्रागम का वर्गीकरण (Classification of Public Revenue)

लोक ग्रागम के वर्गीकरण की निम्नलिखत रीतियाँ प्रचलित हैं :--

(1) सेलिगमेन द्वारा दिया गया वर्गीकरण—

मैलिगमैन (Scligmen) के अनुमार लोक स्नागम को तीन बड़े-बड़े शीर्पकों में बौटा जाता है :— नि शहर, प्रसविदक क्षोर स्निवार्य।

(१) मि.शुल्क धागम (Gratustous Revenue)—िन गुरूक धागम में दे सब उनहार तथा बन्दे गामिल होते हैं जो सरकार को जनता से बिना मीने तथा बिना जोर डाते हैं। प्रान्त हो जाते हैं। देना या न देना व्यक्ति की दस्क्षा पर निर्मर होता है। ऐसे झागम का महत्य आधीनक या में नामसान ही रह गया है।

(२) प्रसंबिदक झागम (Contractual Revenue)— घाषुनिक युत्र में सभी सरकार झनेत बालिपियक देवार्य सम्पन्न करती हैं, जैसे—रैल, डाक-तार विभाग एव विभिन्न प्रकार के ख्योग । इन ड्यन्यायों में प्रान्त प्राय प्रमंबिदक झागम कहलाती है। सैनियमीन ने इसे 'कीमव' (Price) का नाम दिया है। यह प्रायम केवन उन्हों ब्यक्तियों से बसून की जाती है जो सम्बन्धित सेराधों पा उपक्रोण करते हैं।

(३) प्रतिवास स्नागन (Compulsory Revenue)—सन्तिम प्रकार की सापम सरकारी सम्पत्ति, जुर्मानो तथा करों से प्रमाद होनी है। एक लीक सत्ता होने के नाते राज्य नागरिकों से कोई भी सम्बन्धित सर्दा स्वया सेवा मौग राजता है भीर उसके बदले में मुमाववा (Compensation) देना भी सायवयक नहीं होना। यह प्रतिवास सामग है।

(11) बेस्टेविल टारा दिया गया वर्गीकरगा—

एक प्रत्य प्रयोगास्त्री बेस्टेबिल (Bastable) ने लोक धागम को निम्न दो प्रकार का बताबा है — (१) वह धागम, जो राज्य को एक महान प्रमण्डल (Corporation) की मीर्ति बसुध्रों भीर तेवाशों को उपलब्ध करने के कारएए प्राप्त होती है एवं (२) वह धागम, जो राज्य प्रयोगी सन्ता के कारण समाज की धाय में से ले लेता है।

(111) अस्टन हारा विया गया वर्गीकरश-

क्षाल्टन ने लोक आगम का वर्गीकरण निम्न प्रकार से किया है :--

- (१) कर (Taxes)—यह एक श्रीनवार्य देन होती है, जिनके शताको इससे प्राप्त होने नाने साम से कोई सम्बन्ध नहीं होता है। उदाहरणस्कर, सन्दि किसी क्षेत्र में छोटे यर्थों की जिला के लिए कर लगाया जाता है, तो उस कर से कोई व्यक्ति इम प्राप्तार पर गही बच सकता है कि उसके यास गिला प्राप्त करने योग्य वच्चे नहीं है।
- (२) उपहार (Tribute) तथा क्षतिपूर्ति (Indemnity) जो युद्ध भ्रयवा भ्रन्य कारखो से हर्जानों के रूप में उत्पन्न होते हैं।
- (३) बलात् ऋष्ण (Forced Loans)—पुराने काल मे राजा लोग ऐसे ऋष्य सहुमा लिया करते थे। म्रब भी ये बिसेल परिस्थितियों में लिये बाते हैं। दूसरे महायुद्ध के काल में भारत ने भी ऐसे छत्ता लिये थे। भारत में मनिवार्य जना योजना इसका एक घण्छा ताजा खदाहरशा है।
 - (४) न्यायालय द्वारा अपराधो पर लगाये गए द्रव्यिक जुमिते ।
 - (१) सार्वजनिक सम्पत्ति अयवा सरकारी व्ययसायी आदि से प्राप्त आय ।
- (६) उन सरकारी उपक्रमों से प्राप्त ग्राय, जिनमें सरकार ग्रपनी एकाधिकारी शक्ति के कारण कीमते ऊँची करके विशेष लाम प्राप्त करती है।
- (७) शुरूक (Fers), जो भरकार को जबकी घनिवाये सेवायों के बदले में प्राप्त होते हैं। ऐसी सेवाएँ सम्पन्न करना वासक के नाते प्रतिवायं होता है, व्यवसाय के हण्टिकीएा से नहीं । कोर्ट फीस (Court Fee), पत्नीयन गुरूक चादि इसके मुख्ये उदाहरण है।
 - (५) स्वेश्धा से दिये हुए लोक ऋरूरों से प्राप्त ग्राय ।
- (ह) ऐसे उपक्रमों से प्राप्त आप जो साधारण व्यावसाधिक दृष्टिकीण से चलाये जाते हैं और किमने सत्कार अपनी एकांपिकारी शक्ति का उपनोग नहीं करती है। कभी-कभी इस प्रकार की आगम को कौसत सबवा दर भी कहा जाता है। शारत में देन का भाडा, सरकारी सारियों का भाडा इसके बच्छे उदाहरण है।
- (१०) विशेष प्रतिनिर्मारको (Special Assessment) से प्राप्त श्राय—ऐसी प्राप्त कर, मुक्त वया कीमत तीनो ही के मुख्याये जाते हैं। दिसी क्षेत्र के लिये विशेष मुद्रियाये जातक है। दिसी क्षेत्र के लिये विशेष मुद्रियाये जातकार की की सरकार विशेष के जिल्हा है। जीतकार देना क्षेत्र विशेष के निर्माण के जिल्हा होता है, जैते —किसी सार्वजनिक जोगी के निर्माण होता है,
- (११) ख्रिपेक्शामी के उपयोग से प्राप्त लाम, जबकि सरकार इन ख्रापेक्शानी को ब्राय-प्राप्ति हेत्त कागज के नोट छावने के जिने काम में लाती है।
 - (१२) स्वेच्छा से विये हुए उपहार (Voluntary Gifts) ।

इस प्रकार लोक-प्रांगम का वर्तक रीतियों से वर्गीकरण किया जाता है, वरन्तु सर-कारी प्रांगस के विभिन्न सामरों के बीच कोई गूर्णन्या साथ धोर निश्चत भेर नहीं है। विभिन्न सामनों के बीच निश्चित सीमाओं के प्रभाव की चले करते हुए वास्तर ने प्रसान में तिब्दा है— "इसमें सन्देह नहीं कि लोक-प्राय के साधनों का वर्गीकरण किया जा सकता है, परन्तु प्रियक्तात स्थायों में उनके बीच का भेद स्थाय नहीं होता और द्वानिय दुसरे वर्गीकरण की भांति महों भी वर्षीकरण की प्रशेश वर्गीकरण की बीच क्षिक वान्यवाद है।"

Dalton : Principles of Public Finance, p. 31.

लोक-ग्रागम का महत्त्व (Importance of Public Revenue)

परीक्षा प्रश्न :

- सरकारी मागम के प्रमुख स्रोत बताइये। वह सीमा भी म्रकित की निये, जिससे प्रथिक भ्रथनी प्राय की बढाने के लिए सरकार तत्थर न होगी।
- २. राष्ट्रीय प्रायम के प्रमुख क्षेत नगा है ? किसी समाज में उत्पादन और विवरण पर परा-रोपण (Taxation) भीर ऋगु-याचना (Borrowing) के जो प्रभाव पहते हैं उनकी तुलना करिये।

ሂ

क्रम्प्रीपण (moitexen)

पारम्भिक--

आधुनिक लगत में राज्यों की झाव का सबसे वहा साधन करारीपण ही है। करों का महस्य धाविक एवं सामाजिक जीवन के विकास से साय साय बरावर वह रहा है। अविकास पूराने धर्मशाक्षिक केवल एक ही प्रवार का कर (वो केवल धूमियतियों पर लगाया जाय) लगाया उपने लावर साय कर पर केवल प्रमुख्य पर लगाया जाये। लगाया जाये। जावर में पार्च के बार्च को सीमित रखने का प्रस्त किया जाता था। प्रीर इस प्रकार सरकारी आय की धावश्यकता एक ही कर के दूरी हो जानी थी। किया प्राप्त निक कास से राज्यों होरा धाय की धावश्यकता एक ही कर के दूरी हो जानी थी। किया प्राप्त निक कास से राज्यों होरा धाय की धावश्यकता एक ही का वे कर लगाने के लिये निरम्भ नार्य कर से की विवास के से की कर से की की कर से की विवास के से कर से की विवास के से कार से की विवास की उपयुक्त सार्थ विवास और कारायेग्य से उपयुक्त सार्थ की से कार से से कर से की विवास के स्वास की उपयुक्त सार्थ विवास की व्यास होने कम की से कार से की से की से की से की से की से कार से से की से कार से से की से कार से से से की से

करारोपण के सिद्धान्त (The Principles of Taxation)

करारोगम् का सबसे महत्त्वपूर्ण सिद्धान्त 'म्यूनतम् सामूहिक त्याग सिद्धान्त' (Principle of Least Aggregate Sacrifice) है। सभी जानते हैं कि कर देते समय जनता को त्याग करता पत्रता है। कर देने से साम प्रती है। इस कार करता पत्रता है। इस प्रकार करता का त्याग करता पत्रता है। व्यक्तित त्याग के सामा पर हम सामूहिक सामाजिक त्याग की भाषा करता पत्रता है। व्यक्तित त्याग के सामा पर हम सामूहिक सामाजिक त्याग की भाषा का भी पता लगा सकते है। सरकार के जिये सबसे अध्या यही होगा कि वह विभिन्न व्यक्तिभी की करतान सोमता का भी त्याग का भी त्याग का भी त्याग का भी स्वाप्त के सामाजिक त्याग का सकता त्याग का से स्वाप्त के कि की विश्व स्वतिपत्र करे कि सामाजिक त्याग का से का रहे। इस सिद्धान्त की सन्तुष्टि के विश्व बहुण वैद्यानित सवा व्यवहारिक ज्याग हों के जाते है। प्रमाणी कर प्रपानी एक ऐसी ही सुर्तिक है।

एडम स्मिथ के करारोपए। के सिद्धान्त--

प्रतिष्ठित अर्थेवास्त्रियों में सर्वप्रयम एडम स्मिय ने करों की प्रकृति तथा उनके प्रमाव का प्रथ्ययन किया था तथा करारोवाय के बार सिद्धान्त बनाये, वो प्रामे चतकर एडम स्मिव के करारोवाय के सिद्धान्त के नाम से प्रसिद्ध हुये। ये सिद्धान्त निम्न प्रकार हैं:—

(१) समानता स्रपदा स्थापनीलना का सिद्धान्त (The Principle of Equality of Equality)—इस सिद्धान्त को कभी-कभी "वोधन-क्षमता सिद्धान्त" (Ability to pay Principle) भी कहा बाता है। इस सिद्धान्त के अनुसार करारोपस इस प्रकार होना चाहिये कि स भी कर-

दाताओं पर कर का भार एक समान रूप में पड़े। ऐसा तभी सम्भव होगा जबकि प्रत्येक करदाता से उसकी शोधनक्षमता के अनुसार कर लिया जाय । इस दृष्टिकोसा से एक प्रगामी कर प्रसाली, जिसके अन्तर्गत भनी ध्यक्तियो पर ऊँची दर से कर लगाया जाता है, अधिक उपयुक्त होगी। शोधन-क्षमता की कोई निश्चित माप को सम्भव नहीं है, परन्तु यह क्षमता साधारणनगा ग्राय की अनुपाती (Proportional) होती है ।

- (२) निश्चितता का सिद्धान्त (The Principle of Certainty)—निश्चितता का श्रमित्राय स्पष्टता से है। एडम स्मिय इस बाल पर जोर देते हैं कि करी के सम्बन्ध में प्रत्येक बात स्पट्ट होनी चाहिए । करदाता के हिंदिकीए से यह बाह्यनीय है कि कर की मात्रा, उसके चुकाने का समय, चुनाने की विधि तथा चुकाने का स्थान पुर्णतया स्पष्ट रहे और इनका कर-दाता को पुरा-पुरा ज्ञान कराया जाय। इससं करदाता को भारी सिवधा होगी, उसके कप्ट मे क्मी होगी भीर उसे कर के सम्बन्ध में ग्रावश्यक ज्ञान प्राप्त करने के लिए ग्रनावश्यक व्यव नहीं करना पड़ेगा। इसके अतिरिक्त पारिवारिक वजट बनाने भे भी उसे सुविधा रहेगी। इसके विपरीतः श्रविश्वितता की देशा में करदाता कर संवचने का प्रयक्त करेगा, जिससे कर-शासन में अष्टाचार पैतने की सम्भावना उत्पन्न हो आयागे। सरकार के दृष्टिकोण् से भी निष्यितता यहुत लाभप्रव होगी, वयोकि इससे उसे यास्तविक तथा व्यावहारिक बजट बनाने में सुविधा मिलेगी श्रीर वह श्राय-व्यय में समुचित समायोजन (Adjustment) रख सकेगी। यही नहीं, निश्चितता का गुरा करारोपरा से उत्पन्न श्रसन्ताम को भी कम कर देता है।
- (३) सुविधा का सिद्धान्त (The Principle of Convenience)—यह सिद्धान्त हमारा घ्यान इस वात की स्रोर प्राकृषित करता है कि करों क सम्बन्ध म करदाता को कर देने के ग्रतिरिक्त अन्य सभी क्ष्टों से बचाने का प्रयत्न किया जाय । क्रों की बमुली म करदाता की सुविधाका पूरा-पूरा ध्वान रखा जाय। कर देने का समय तथा कर चुकाने को रीति इस प्रकार निर्धारित की जाय कि उनके सम्बन्ध में करदाता को कोई कच्ट न हो। एक किसान से उपज के रूप में पसल के तैयार हो जाने पर कर वसल करना इस सिद्धान्त के प्रनुसार उपयुक्त होगा । इसी प्रकार, एक बेतनभोगी व्यक्ति से उस समय कर वसल करना उचित होगा, जबकि उसे वेतन मिलता है । बहत बार किश्तो (Instalments) में कर बमूल करना करदाता के दर्दिशीए से घषिक सविधाननक होता है।
- (४) मितव्ययिता का सिद्धान्त (The Principle of Economy)—एडम स्मिथ ने इस बात पर भी विशेष जोर दिया है कि कराना एकत्रण-व्यव कम से कम होना चाहिये। मितःयिक्ता का एक दूसरा ग्रथं यह भी होता है कि कर की मात्रा को निर्धारित करने तथा उसके भूगतान की तैयारी पर करदाना को कम से कम क्या करना पड़े। यदि करदाता को विस्तत लेखे रखने पटते है और कर सम्बन्धी अधिकारियों से सौदा करने के लिये विशेषती की सलाह की ब्रावश्यकता पडता है, तो इससे करारोपण का भार वढ जायगा। रिमथ के सिद्धान्तों की ग्रालीचना-

एडम स्मिय के करारोप्ण के चारी सिद्धान्तों को ध्यानपूर्वक देखने से पता चलता है कि प्रथम सिद्धान्त को रहेकु कर सन्य सभी व्यावहारिक नियम मात्र है। वे हुमे यही बताते हैं कि सरकार को कर सगाने में किन-किन वातो का व्यान रखना चाहिए। किन्तु न्यायशोलता का सिद्धान्त सबसे महत्त्वपूर्ण है, क्योंकि यह कर नीति का धाधार निश्चित करता है। घतः मही बर्ध में इसी नो कर नीति का सिद्धान्त नहा जा सकता है।

परन्तु यह सिदान्त भी दोपरहित नहीं हैं, क्योंकि (1) यह नैतिकता पर प्राथारित है प्रीर समुचित प्राधिक प्राधार पर प्रवतम्बत नहीं हैं। इसमें कर-नीति की न्यायशीनता प्रथवा

लोक-ग्रागम

इसके **फ्रो**जित्य का तो पुरा विचार किया गया है, परन्तु आर्थिक परिस्थितियों का नही । (ii) यह करदान-क्षमता की कोई निश्चित मांग नहीं बताता, जिससे व्यावहारिक जीवन में वडी कठिनाई करवारा-भारत का आप तारक पाना के साथ किया है किया जिसकी का किया किया की करदान-क्षमता गर्दा होती है। निस्तान्देह समाव आप तथा समाव कुटुम्ब बाले दो व्यक्तियों की करदान-क्षमता गर्दा समान नहीं होती है बीर प्राय की एकसी मात्रा का परिस्थाय करने से व्यक्तियों की मनोवैवार निक भिन्नतों के कारण प्रसान-भलय व्यक्तियों को असन-असग स्थान करना पड़ता है।

करारोपसा के ग्रन्य सिद्धान्त---

गडम स्मिथ के बाद के लेखकों ने इस बात पर जोर दिया है कि एडम स्मिथ के करारोपण के सिद्धान्त अपूरे हैं। एक अच्छी कर-प्रणाली इन सिद्धान्तों के प्रतिरिक्त कुछ अन्य

सिद्धान्तो पर भाधारित होनी चाहिए । ये सिद्धान्त इस प्रकार है :--

(१) उत्पादकता का सिद्धान्त (Principle of Productivity)-सकृचित अर्थ में इसका बाशय यह है कि कर प्रणाली ऐसी होनी चाहिये जिससे कि राज्य को पर्याप्त आय हो। रक्ता नाया नहीं है। जर रुपाया पूर्वा होता है। जर हाता नाया का उपने वा राजा जाते हैं। विस्तृत सर्व में प्रशिक्षाय यह होता है कि राजकीय आगम ना वर्तमान के प्रतिरिक्त भविष्य के विषे भी प्रवाह बना रहे। प्रथिक कर करदाता और समाव की ब्राय को कम करता है, जिससे व्यक्तियों का जीवन-स्तर नीचे गिरता है ग्रीर कार्य-जुशक्ता ग्रयवा उत्पादन-शक्ति घटती है। ज्याराज्या ना पार्यप्रत्याच्या । पार्यास्त्र आर्थः पार्यप्रत्यायाः अपना उत्यास्त्रायाः व्यास्त्र है स्वक्र प्रत इसके प्रतिरिक्त व्यक्ति को बन्त वास्त्र क्या हो जाती है। इसका प्रतिष्ठ परिवास यह होता है और उत्पादन के पटने की सम्त्रायना पैदा हो जाती है। इसका प्रतिक्र परिवास यह होता है कि भविष्य में करो की उत्पादकता भी पट जाती है। मत्त्रव्य यह मावश्यक है कि कर-प्रवाशी का उत्पादन की कुशलता ग्रौर पूँजी के सचय पर कोई हु(निकारिक प्रभाव न पडे)।

(२) भोच का सिद्धान्त (Principle of Elasticity)—कर-प्रशाली मे लोच का भारी महत्व है। दूसरे शब्दों में, श्रावश्यकता पड़ने पर करों की उपज (Yield) को घटाना-बढाना सम्भव होना नाहिये धौर यह कमी ग्रयवा तृद्धि बिना किसी विशेष कव्ट के हो। भारत

मे ग्राय-कर लोचदार करो का ग्रच्छा उदाहरसा है।

(३) लचीलेपन का सिद्धान्त (Principle of Flexibility)--'लोच' ग्रीर 'लचीले-पन' में अन्तर होता है। अबिक 'लोच' विस्तार और सङ्गचन के गुए को सूचित करती है, 'संचीलापन' परिवर्तन की सम्भावना को । इसका सर्थ यह होता है कि एक सन्छी कर-प्रशासी ापाताचा नार्याच्या ना सामाच्या का हरण अमा यह होता है कि एक समझ प्राप्त होता है वही है जिया है तता किसी विशेष कर प्रथम उथक पुरुष के आध्यक परिवर्तन किये जा सके अपीत् परिवर्तन सरवतापूर्वक हो नाये और विशी प्रकार का अस्त्योप पैदान करें। करों की दरों के पटाने और बढ़ाने ने परिशाम नम से कम कस्ट्यायक होने चाहिये।

(४) विविधता का सिद्धान्त (Principle of Diversity)—कर-प्रगाली मे विविधता से अभित्राय यह है कि प्रत्येक व्यक्ति, जिसे राज्य से कुछ भी भ्राय प्राप्त होती है, अपनी क्षमता के अनुसार राज्य को कुछ न कुछ दे। इसके लिये देश में बहु सहया में अनेक प्रकार के कर होने ्रण पुण्यार राज्य ना पुछ्य गुरुष्ठ रावणा राध्य थय गुण्य एवश्य भाषा क्षेत्रक प्रकार के कर हो न साहिये, जिससे कि देश के प्रशेक निनासी से, नाहे नदंधनाना हो अपना निर्धन, किसी न किसी प्रकार माकर नियाश सके। परन्तु विविधता का अर्थ यह नहीं होता कि अपनावश्यक ही करी की सल्याको वडायाजाय। ऐसा करने से तो अपल्ययका भव रहता है।

प्रशासना का निहान (Principle of Supplied)—दासता का होना भी एक प्रश्नी कर-प्रशासी की विवेदसा है। नर-प्रशासी के सरस होने पर एक साधारण नामरिक भी उसे समझने में समर्थ होगा । इसके विपरीत, यदि कर-प्रशासी जटिन हैं, तो उसे सामझन कडिन होगा, विससे एक धोर तो करदाबा धारानुष्ट रहेंगे, और बुसरी स्रोर, कर-प्रश्नवधन (Tax Evasion) की सम्भावना अधिक रहेगी।

(६) बांछनीयता का निद्धान्त (Principle of Expediency or Desirability)-

इस सिद्धान्त ना श्रमिश्राय यह होता है कि प्रत्येक कर निसी न निसी प्राधार पर समाया जाय, जिससे कि करवाताओं के निवे उसकी नांद्रतीयता सिद्ध नी जा सके। नवीन करों का जनता बहुधा विशेष नरती है, इसितये पुराना कर पोंडे-बहुत परिवर्तनी के साथ समाना बहुत सन्धा होना है। इससे करवाताओं को मानसिक नष्ट नहीं होता और उनसे अर्थ की उत्तेजना

पर है नि जो भी कर लगा। जास वह एक कि Sufficiency)—इस सिद्धान्त का प्राथय मह है नि जो भी कर लगा। जास वह उपज के हिल्कील से पर्यात होता वाहिये। इस हिल् कील से कुछ बटिक्ट उत्पादक-करों का लगावा बहुतक्या में छोटे-छोटे स्त्रुत्वादक करों की प्रपेशा अधिक उपस्था होना है क्योंकि इससे एकक्यल-क्या समयवन दोनों हो कम होंगे।

यह निरुवय है कि किसी भी एक कर-प्रशाली में पूर्वशिल्य सभी गुल नहीं पार्थ जाने हैं। अब नोई भी कर ऐसा नहीं होना जिन पर जररीक सभी विद्यान्त लागू हो, जरें। यदि एन कर में विभिन्न सिद्यान्तों के बीच विरोध पाया जाय, तो ऐसी स्वाम के कम महत्वपूर्ण जिद्यानों की प्रशेश क्षर्थिक महत्त्वपूर्ण सिद्यानों पर और देने में नीति प्रपतानी चारियां।

करो का वर्गीकरस

(Classification of Taxes)

करों के भार तथा इनके महत्त्व को स्पष्ट करने के लिए करों का अर्थीकरेश करना ग्रावण्यक है। प्रमुख वर्गीवरेश निम्म प्रकार हैं —

(I) वैयक्तिक तथा अवैयक्तिक कर-

जब किसी व्यक्ति पर, उसके व्यवसाय, कारोबार, ग्राधिक स्थित धवता सम्पति को प्यान में रखे बिना ही कर बना दिया जाता है, तो ऐसा कर वैविक्तिक कर (Personal Tax) कहाता है। इसके विपरीत, जब किसी वस्तु पर, बिना यह सांचे कि उसका स्वामी कीन है, कर समाया जाता है, तो उसे खबैयक्तिक कर (Impersonal Tax) कहते हैं।

एक प्रत्य ट्रिटरोश से, बैबिक्तिक कर यह कर है जो एक व्यक्ति के बुशों के साधार पर लगाया जाता है, जैसे—"व्यक्तिकर" (Poll Tax) ऐसा कर केवल व्यक्तियों पर लगाया जाता है और दशनी दर से व्यक्तियों पर लगाया जाता है और दशनी दर से व्यक्तियों की लावाई, मोर्टाई सादि मुखों के स्वृत्तार मन्तर होता है। इसके विपरीत, जब कोई कर व्यक्ति की साधार पर लगाया जाता है और करदाता के व्यक्तिगत सुखों से उत्तर करता कोई सम्बन्ध नहीं होता, तो उसे स्ववैचित्तिक कर वणा जाता है।

(II) 'ग्राय पर कर' ग्रौर 'सम्पत्ति पर कर'—

कर या तो सम्मति की कोमत के धनुसार लगाया जा सकता है धयवा उससे प्रान्त होने वाली धाय के अनुसार । प्रथम दक्षा में सह सम्मति के प्रस्त के के अधिकत के रूप में होता और दूसरी दगा में मम्मति से प्राप्त होने वाली धाय के प्रतिकृत के रूप में । यदि सम्मति पर लगाया जाता है तो उसको दर नीची रहती है, परणु जब आग पर कर लगाया है तो उसको दर ऊंची होती है। धलन-अत्य परिस्थितियों में करदाना पर योगो प्रकार के रूपे का प्रलग-अस्त्र प्रभाव पदना है, परन्त हाधार एत्याया यह समक्षा जाता है कि सम्मति पर लगाया गया कर बनत और पूँजी के निर्माण को हत्ते स्थादित करता है। हमारे देश में 'मृश्यु वर' दनी प्रकार का रही। काय पर लगाया आने धाला कर (चैके—भारता में पूँजी लाम कर) इसलिये उपद्रक्त समझा जाता है कि वह उस लाम में से दिया जाता है जो सम्मति -आगम [२

(III) झनुपाती, प्रगामी, प्रतिगामी और श्रधोगामी कर-

. (१) अनुवाती-कर (Proportional Tax)—अनुवाती कर वह होता है जो प्रत्येक आय पर एक ही अनुवात या प्रतिवात मे जागावा जाता है। उदाहरणसक्त, यदि सभी करवाता अपनी आग का दो प्रतिवात कर के रूप मे दे अववा यदि प्रत्येक रुपदात को आग पर प्रति रुपया १ पैता कर के रूप मे देना पढ़े, तो ऐता कर 'अनुवाती' कहवायेगा।

स्रारम्भ में प्रवेद्यास्थियो ने इस प्रकार के कर दो बहुत उपित बताया था, वयोकि सह प्राय के बितरण की हता से परिवर्तन नहीं करता है। विभिन्न व्यक्तियो भीर वर्गों की स्थाप का पारस्पिक अनुपात कर देने के पश्याप भी अभे वा रायो बना रहता है। साधुनिक जुम के इस अपना का स्वाप्त है। स्थाप में में यह कर इस गनत विचार पर धामापित है कि साम के समान प्रतिवाद की उपयोगिता सभी व्यक्तियों के लिए समान होती है। परस्तु यह विचार सही नहीं है, वयोकि आया के अनुसार विभिन्न व्यक्तियों के लिये इस की सीमान्त उपयोगिता कम या अधिक होती है। जैसे—एक पनी व्यक्ति के लिये इस की सीमान्त उपयोगिता कम या अधिक होती है। जैसे—एक पनी व्यक्ति के लिए उसकी साम के रिक्त होती है। जी का एए हिन प्रतुपात कर साम के रिक्त होती है। जी का एए हिन प्रतुपात कर साम के रिक्त होती कर सिमें उसकी आया के रिक्त के सिमें वसकी साम के स्थाप होता है। सह स्थाप है कि प्रतुपात कर निर्में क्यांत के सिमें स्थाप के सिमें स्थाप के स्थाप कर स्थाप के स्थाप के स्थाप के स्थाप के स्थाप कर स्थाप के स्थाप के स्थाप

(२) प्रमामी कर (Progressive Tax)—यदि कर की दर साथ की मान के धनुसार बढ़े, ती उसे प्रमामी कर कहेंगे। इसका सिद्धान्त यह है कि 'श्वधिक साथ स्रविक कर की दर'। इसारे देश में साथ-कर इसी प्रकार का है और स्वार्धनिक थग में सबसे प्रयिक सोकत्रिय

है। कारण, यह समानता या न्यायबीसता के अनुकूल है।

(३) प्रतिवासी-कर (Regressive 10x)—जिस कर का सार बनी वर्ग की अपेक्षा गरीको पर खिल्क पढ़े, उसे प्रतिसामी-कर कहते हैं। यह प्रगामी-कर के दिक्कृत विपरीत होता है। उदाहरस्पक्कर, पदि धाम-कर इस प्रकार लगाया जाय कि स्विक धाम के साल कर की दर पत्री जाय, तो कर प्रतिगामी हो जायगा। कोई भी साम सरकार खाम पर इस प्रकार का कर नही लगाती, क्योंकि यह पूर्णत्वा लाय-विषद्ध है। भारत मे नमक-कर इसी अर्थींगी मे सम्मा जावा या, न्योंकि गरीयों को इसका भार बहुत प्रतीत होता है, जबकि प्रमीरों को इसका लगाम कुछ भी भार नहीं साधुम देवा।

(४) प्रधोगामी-कर (Degressive Tax)—जिस कर के फलस्वरूप प्रधिक प्राप्त बातें बगों को छना स्वाग नहीं करता पढ़ेवा जितना कि उनको करना नाहिए प्रथम जबकि उन पर डाला हुग्रा कर-भार प्रपेक्षतन कम है, उसे प्रधोगामी कर बहुते है।

(IV) प्रत्यक्ष एवं ग्रप्रत्यक्ष कर-

(IV) प्रत्यक्ष एवं ग्रप्रत्यक्ष कर— प्रत्यक्ष एवं ग्रप्रत्यक्ष करों में वर्गीकरेख करने के दो ग्राधार निम्नलिखित हैं :—

प्र) करायात और करायात की हिष्ट ते — कर का बारानिक भार जिल श्रांति पर पड़ता है वह "करायात" महन करता है। परजु बहुत बार जो श्रांति कारास्म मे कर देता है वह सके भार को दूसरों के कन्यों पर बाल सकता है। इस प्रकार, प्रतिम सवा! के कन्यों पर बाल सकता है। इस प्रकार, प्रतिम सवा! के कि हो होता पार को किसी दूसरे व्यक्ति प्रावा प्रता है। कर के प्रतिम सार को हम "करायात" कहते हैं। जो ध्यक्ति प्रारं में कर देता है वह यदि इसके भार का निवर्तन (Shifting) न कर सके, तो ऐसी दमा में "करायात" और "करायात" दोनों एक ही व्यक्ति पर पड़ते हैं।

ऐसे करो को, जिनके भार का विवर्तन सम्भव नहीं होता, "प्रत्यक्ष-कर" कहा जाता है। इसके विपरीत, यदि कर का निवर्तन सम्भव है, तो करापात एक व्यक्ति पर पडता है और करावात बूतरे व्यक्ति पर। ऐसे कर को, जिसका भार दूसरे के कन्यों पर टाला जा सनता है सबसा जिले मार्गम्भक करवाता दूसरों से बमूल कर सकता है "परोस-कर" नहा जाता है। साधारताता प्रायन्तर, मृश्युन्दर, प्रार्थि प्रयक्ष कर होते है धीर बिन्नी वर, मनोरजन कर, उत्पादन-कर प्रार्थि परीक्ष कर होते हैं।

कर विवर्तन पर दो हर्टिनोएं। से विचार किया जासनता है। बहुन नार मासक जान-जूननर ऐसा कर लगाते हैं कि उसना झिनाम मार भी उसी व्यक्ति पर पड़े जो झारम में उसना गुणना करता है, परनु बातार और समाज नी परिस्तिपति के बाराय कुछ बाता नर ना विवर्तन करने में मफर हो सनता है। ऐसी दगा में शासकों के ट्रिटिकोए से वो वह कर प्रस्तव होना है, परनु करहाता के ट्रिटकोए से परोश । ठीक इसी प्रचार, दुखर्स इसचिव लगाये जाते हैं कि उसना विवर्तन हो जाना, परनु परिस्तियों ऐसी हो पत्रची हैं कि नरदाना ऐसा नरते में समझन रहे। ऐसी दगा में शासकों के ट्रिटिकोए से तो यह कर परोश होगा, परनु करदाना के ट्रिटकोए से प्रस्ता । खता विक्रिय ट्रिटकोएों से एक ही नर प्रस्तव प्रस्ताव परोश हो सनता है।

(ख) प्रवस्था को हिन्द से—इस वर्गोकरण में यह देवा जाता है नि वस्तु दिकेश पर, इसके उत्पादम में बेकर प्रानिम उपयोग तन, दिस घ्रवधा में कर जानाया जाता है। इस इंटिक्नोण ने वर निम्म प्रयोग होते हैं:—(१) उपयोक्त कर—यह वर उत्पादित वस्तुयों में माध्रा प्रवस्त नेमान पर लागाया जाता है भी रहम बात पर व्यान नहीं दिया जाता हि मान में बासक में विनो होती है यां नहीं। उपयोक्तायों नव पहुँचने से पहले ही स्थान तरहीं वस्त्रा है। माध्र नटहीं स्थान वह से स्थान वह हो स्थान वह ही स्थान वह हो स्थान वह स्थान वह से अपने कर पहले ही से निया जाता है। (२) विश्वों कर (Sales Tas)—यह कर वस वस्त्रमा में लागा जाता है जिम्में नियमचुँच व्यावादियों प्रवस्त मध्यनों ने हाय में होगी है। ध्यावादी स्थान एक विकास के हाय में सम्भव है कि बुद्ध द्वाच्यों में वे ऐमा न कर सर्वे। (३) उपयोग कर (Cossumption कि स्थान वह कर वह समय समया जाता है कर्यनि वस्तुव उपयोक्तायों के पास मृद्ध वहुनी हो (जैते—हमारे हेंग में विजयों)। बहा जाता है कि इस कर का बनन पर जुरा प्रमाय वस्त्र है। यह चर बहुति में प्रतिसामी (Regressive) होना है, बयोकि प्रमी घोर निर्धन सभी में

... प्रत्यक्ष एव ग्रप्रत्यक्ष करों की तुलना

इन दोनो प्रकार के करो से सोनिसा अधिक ग्रन्टा है इस प्रकारा उत्तर देना वटिन है।

प्रत्यक्ष करों के गुग्-दोप-

प्राप्त कर के वह ले नहें लाभ होते हैं, यथा—(i) इस कर वो देते समय वरदाता उसके मार का खनुसब करता है, जिन कारता जे के रुपरोपाएं के नंदर का प्राप्त प्रमुख पहुंचन होता है। या वह इस बात में बाद विकासनी तेता है ति सदार करते होता है। पाता राजि को हिस प्रमार के ध्वाय करती है और सरकार भी सामक्ष्य के ध्वाय करती है। प्राप्त स्वाय के ध्वाय करते हैं। (i) प्रश्व करी मात्र मात्र स्वाय करते हैं। (ii) प्रश्व करी मात्र मात्र स्वाय करते हैं। (ii) प्रश्व करी मात्रा है (क्षाय करते हैं। (ii) प्रश्व करी मात्रा स्वाय करते हैं। (ii) प्रश्व करी मात्र मात्रा है। स्वया स्वाय करते हैं। (ii) प्रश्व करी मात्र मात्रा है। स्वया स्वया करते कर करते के स्वया करते हैं। (ii) प्रश्व करते के स्वया करते करते हैं। स्वया स्वया करते करते के स्वया करते करते हैं। स्वया स्वया स्वया करते करते हैं। स्वया स्या स्वया स्

करारोपण [३३

व्यक्तिता के सिद्धान्त के स्रधिम प्रनुपूत होते हैं। (iv) इन करों में तरलता, लोग तथा उत्यादकता के मुख भी पाये जाते हैं।

दोय—प्रत्यक्ष करो के निश्न दोष भी है:—(i) इन करों को दरों को बवाना बहुवा उस्ते जाना य सस्तीय उत्पय करता है और करदाता इन्हें अधिक पत्तर नहीं करते । इसी दोष का परिणाम यह होता है कि साहुदकाण में ऐके कर सरकारी आय को बेनोक बना देते हैं और कोच कोच को का कारण, सरकार तथा राष्ट्रीय हिंदों को भारी हाति पहुँच सस्ती है। (ii) ऐसे कर विवस्त के सिद्धान के बिक्द होते हैं, क्यों कि उनकी सक्य सीमित होनी है तथा देशा की उत्पादक करता के सिद्धान के बिक्द होते हैं, क्यों कि उनकी सक्य सीमित होनी है तथा देशा की उत्पादक करता कर साम अपने साम के सभी वया, विशेष एक से कम प्राप्त याले वर्षों से कर यहाल करना सम्भव नहीं होता। (iv) व्यावहारिक अपने बताता है कि किसी भी सरकार के तिए केवल प्रस्तक करते द्वारा आवश्यक स्नाय प्रास्त करना सम्भव नहीं है।

परोक्ष करों के गृख-दोष—

मुल्—परीक्ष वरो में भी कुछ महत्वपूर्ण गुण होते है, जैसे—() परीक्ष करारोपण बहुत बार करदाता को बात भी नहीं हो पाता है। दिन प्रति दिन हम कपड़ा, जीनो, दिवासवाई स्थादि वरित हो सरकार को कर देते हैं, परचूर हमने ते किनते व्यक्ति इस बात का अनुमव करते हैं। इसका परिखाम यह होता है कि ऐसे करों के कारण, जाहे इनकी दरों में बृद्धि हों लोगे न कर दी जांदे, उसते जना कम जेनती है। (i) ज्यावहारित अनुमत्र यही बताता है कि किसी में हम कि किसा करा प्रति क्या के पूर्व कर के कि किसी कर कि प्रति में तहीं के स्वति हम कि किसी कि किसी के स्वति कर कि कि किसी हो। कि करों के हम कि किसी कि किसी है। (ii) ऐसे करों के द्वारा समात्र के प्रत्येष करीं तथा प्रत्येक वर्ष के हर व्यक्ति से किसी न किसी कर में कर के कर किसी न किसी कर में कर कि किसी न किसी कर में कर से कर समात्र कि तथा की स्वति हो।

होय — उपर्युक्त साभी के साथ ही साथ परोश करों के निग्न दोप भी होते है—
(i) साथारणुपाय ऐसे कर स्थायसीकता के सिक्क होते हैं, नवीकि इनका भार निर्धन थीर पनयान सभी श्वांत्रियों पर समान रूप से पडता है और कभी-वभी तो निर्धन वर्षों के अधिक भार
सहन करना पटता है। (ii) इन करों के प्रवचन का भार प्रधिक रहता है, जो सन्य कारणों
के साथ मिलकर एक नए। स्था को बढा देता है। (iii) सरकार बहुधा प्रवश्ययों नीति जिना
विरोध के प्रथना सक्की है। (iv) ऐसे कर सरकार को राजस्य नीति के प्रति जनता मे समुचित
क्षित्र कर सुवा र पाते हैं अपर ऐसी स्थित प्रजातन्त्रीय कासन प्रणावी की कुमलता के सिथे
प्रकृति नहीं है।

निष्कर्य-दोनो परस्पर पूरक है

दोनो प्रकार के करों के गुए-दोषों को देखने के पश्चात् निष्कर्ष यही निकलता है कि इनमें से कोई भी कर पूर्णतथा सन्तोपजनक नहीं है। किंचित् इसी कारख ससार के सभी देशों में दोनो प्रकार के कर लगानि की प्रवाह ।

एक तथा अनेक कर प्रएाली

(Single Versus Multiple Tax System)

स्नारम्भ से हो कर प्रणानी को सरल बनाने का प्रवत्न निया गया है भीर इसी उद्देश्य से एक-कर प्रणाको पर जोर दिया गया है। निर्वाधावादी सर्वशास्त्रिओं का विवार या कि सर-कार को न्याय-सिद्धान्त के साधार पर क्वेज एक ही वस्तु पर कर लगाना लाहिए। एक-कर प्राणाली के विभिन्न रूप एवं इनके ग्राप-दोय--

- (१) केवल लागन पर कर—एन-कर प्रणाली के समर्थनों का विचार है कि ऐसी नीति से ससार से समर्गत का प्रायक उचिवत विनरण किया जा मकता है। परग्तु. इस विध्य में यह वहां जा सकता है किया है कि यदि केवल लगान पर कर लगाना जाय, तो (र) एक साधुनिक सार कार के ब्याय को पूरा करने के लिए पर्याचित सार प्राप्त नहीं होगी, (य) इसे ज्यायपूर्ण में नहीं नहां जा सकता, नयोकि इस कर-प्रााची के स्वयंत एक प्रवार की सम्पत्त वाली हो ही कर ने के लिए बाग्य किया जाता है, इसरों पर पुछ सो कर ने लगान कार्य होता है कि पूर्मिणति पूर्मि के स्थान पर नोई सम्य स्थानि करीट कर 'वर' से बचने का प्रयत्न करते हैं। (गा) पूर्मि से प्राप्त कार्य को हो से यह निर्देश करना वितर है दि इसके से कितनों भाग सहुत्याति है से प्राप्त ने साथ के बारे में यह निर्देश करना वितर है दि इसके से कितनों भाग सहुत्याति है और कितनों साथ प्रयत्न की प्रत्याति कार्य प्रयाद की स्थापना के उपन्योग की हो हो कि स्थापता उपन हो है उसके हो मान र दुख शाकों में सुपार तथा थोगना है उस-थोन की हो होताहित वर सकता है। (ग) इस प्रधाली में बहुत-सी गासन सम्बन्धी वितर्दार्थ देवा हो जारी हैं धौर राज्य की धार पर पूस्त की बीमढी क परिवर्गनों का भी भारी प्रभव
 - (१) केवल साय पर कर—वर्तमान वाल के बहुत सं समाजवादों लेखवों ने वेबल साय पर कर लगाने वा सुमान दिया है। उनका विचार है कि यदि केवल साम को ही वर्षा रोग एक साया तर समाजवादों एक एक स्थान के बीच वर्षों के हों, देहे। सभी प्रवार वे साय पर कर लगा कर तथा प्रमामी पीति वो सपना कर करारोपण में व्यावनीतता उलास की आप करती है और कर के भार वा समुचित विकास किया जा सकता है। वह रीति प्रण्डों दो है, उपणु होंगे कर प्रणासी पर भी निम्मितिकत सायंत्र पित का वरते हैं:—() इस कर के हारा प्रशेष व्यक्ति कर प्रणासी पर भी निम्मितिकत सायंत्र पित कर वे एक दिन पर वहुत व्यक्त करता परेगा, वशींक सने देही-छोटो सायों से वर वसूत विवार जाया। (ता) एक ही प्रवार वा वर्षों हों के स्वर हों हैं अपना वर्षों के वर वसूत विवार का साथ के साथ

इस प्रकार, पूंजी स्रवता सम्पत्ति को स्राद्यार बताकर भी एक-कर प्रखाली को सकल नहीं बनायाजा सकता है।

वह-कर प्रशासी के गुए-दोप--

वहु-कर प्रशासन में प्रश्निक राजिय में बहु-कर प्रशासन ही स्विक स्वका हो सकती है, बयोंकि (1) वावहारिक जीवन में बहु-कर प्रशासन कि सीय जा सकता है। (11) कर-मीति भेट- अपने कि स्वत्य हो। (11) स्वत्य की यावण्यकता के अनुसार खान आप हो। सजी है, धोर (10) पर भी सम्मव है कि इस प्रयार ना कर हुसरे प्रवार के रखे उत्पन्न होने वाले दोगों ने ने बद करके कर-भीति के धोलिय की बता है। यही नारश है कि एस-कर प्रशासन कोरी कि स्वत्य हो। यही नारश है कि एस-कर प्रशासन कोरी कर स्वत्य हो। यही नारश है कि एस-कर प्रशासन कोरी करना ही रही है, उसवा केवल संद्वांतिक महत्त्व ही है धोर सतार के प्रत्येक देश में बहु-कर प्रशासने की प्रयासन है।

करारोपरा के उद्देश्य (Objectives of Taxation)

करारीपण के प्रमुख उद्देश्य निस्न प्रकार गिनवाये जा सकते हैं :-

- (१) सरकार द्वारा प्राप प्राप्त करना—तम्बे कान से गरी भारणा नती स. रही है कि करारोगण का प्रमुख उर्देश सरकार द्वारा भाग प्राप्त करना होता है। इसका सर्थ यह ती नहीं होता कि सरकार की कर-नीनि पर सन्य बानों का प्रभाव नहीं पहना। अभिप्राय केलवा इतना है कि करी शृद्धि तथा करारोगण का सबसे महत्वपूर्ण साथार प्राय प्राप्ति की आवश्यक्ता है।
- (२) प्राविक जीवन का नियम्बण--करारोपए ना दूसरा उद्देश्य नियम्बण हो सनना है। उदाहरणस्वरूप, प्रायान करों का, यथिप वे बहुन बार संबेध्न आस प्रदान करते हैं, प्रमुख उद्देश्य ग्रायान-नियम्बण होना है।
- (३) धाय का कंबुबित वितरता—करारोपता का तीवरा उट्टेब्स देन में भाग के वितरता का नित्त्रता करना भी है। करारोपता के द्वारा कुठ व्यक्तियों अथवा वर्गों की भाग में दूसरे व्यक्तियों प्रयवा वर्गों को आप को भ्रमेशा बृद्धिया कर्नो की जा सक्ती है भीर इस प्रकार देग के आप-वित्तरता की प्रसानताथे दूर की जा सकती हैं।

इस सम्बन्ध में सरकर (Lerner) का विचार महत्वपूर्ण है। उसके मनुसार करा-रोवण कियों भी उद्देग से किया जान, वर्षण्य इसका परिणास यही होना चाहिए कि राष्ट्रीय आय का एक पर्याव लगर बना रहे। सक्के बढ़ी आहरवक्ता यह है कि जनता के हितों को हानि न पहुँचे, बाहे इसके निए सरकार को म्रथने हितों की म्रवहेलना हो क्यों न करनी पढ़े । कर केवल इसीजिए नहीं जनाये जाने चाहिए कि सरकार को मिक घन को शावकपकड़ा है। पथामें में कियों में मार्थिक उपकार वर केवल बनी दानों कर कराना वाहिए, वक्कि उसे हत्तीस्साहिन करना उचिन समक्षा जाम। श्यक्तियन करदानाओं पर केवल उसी म्रण तक कर समागा चाहिए निता मन तक उन्हें निर्मन काना मावक्यक मन्या उचित हो। म्रावस्थकता के विचान कर समाग कियों भी मन्या उचिन तमें क्यां जा सक्वा।

> एक श्रव्छी कर प्रणाली के गुण (Characteristics of a good Tax System)

(Characteristics of a good tax system एक अच्छी प्रणाली के प्रमुख गुण निम्न प्रभार हैं :--

- (१) कम भार—वरो का भार समाय पर कम से कम पढ़ना वाहिए। ऐसा तभी सम्भव हो सक्ना है, अबकि समाय के विकास नगी पर कर-भार का उपित वितरस्य किया आप और प्रसंक क्यक्ति से उसकी करदान अकना के सनुसार हो कर निया जाय। एक सम्बन्ध कर समायों से स्थाप के स्थानपूर्ण निवरस्य हेनु धमेक अकार के करो का होना आवत्यक है।
- (२) अत्यादकता—जैसा कि विदित्त है, करारोपण वा प्रमुख उद्देश्य आय प्राप्त करता होता है। जो प्रसाली इस उद्देश्य की पूर्त नहीं करती है उनकी बाहतीवता सन्देश्यूर्ण ही होंगी। पर्याज्ञान एक आवश्यक हुए होंगी। पर्याज्ञान एक आवश्यक है कि प्रविध्य के लिए भी आव का प्रवाह बना रहे। अतः एक ऐसी कर प्रणाली, जो राष्ट्रीय साधनी के विलाभ प्रकाल उद्यादक सक्ति के हास द्वारा भागी साथ प्राप्ति की सम्मावना को कम करती है, उपस्ति नहीं हो सकती है।
- (३) सोच---एक प्रच्यों कर प्रणाली वह होगी, जिनमें प्रावश्यक्तानुसार करो वी उपत्र धमना उनसे प्राप्त को सरननापूर्वक घटाया-बढाया जा सके। विशेष परि-स्थितियों का सामना करने के लिए ऐसी ही प्रणाली उपयुक्त होती है। यदि सकट-काल में

3€]

राजस्व

ऐसा नही हो सकता है, तो देण के लिए पोर किटनाई उत्पन्न हो सकती है। जदाहरएएयरून, युद्धनाल में सरनार के लिए प्राय की प्रावश्यकता प्रत्यधिक होतो है। लोच उत्पन्न करने के लिए दो बातें ग्रावश्यक हैं—प्रथम, कर प्रणाली में ग्राय के शीर्षक विस्तृत हों, ग्रीर, दूसरे, सामा-रण परिस्थितियों में इन साधनों का पूर्ण झंश तक विदोहन न किया जाय, जिससे कि सङ्गद-वाल के लिए ब्राय वृद्धि की सम्भावना ग्रेप रह सके।

(४) सविधा— वरदाताची की सविधाची पर भी ध्यान देना ग्रावस्पक है। कर-दाताम्रो को भ्रमारण अथवा विना समुचित भ्रावण्यनता के कोई मन्ट न दिया जाय। इस हेत् कर प्रणाली का निश्चितना तथा मितव्ययिता के सिद्धान्ती के सनुत्र ल होना प्रावश्यक है। इसके ग्रतिरिक्त, कर प्रणाली सरल हो और कर अववचन की सम्भावना कम से कम रहे।

(५) सामाजिक साभ-डाल्टन का विचार है कि वह कर प्रशानी सर्वोत्तम है जो धिकतम् सामाजिक लाभ सिद्धान्त के धनुसार हो और देश की धार्थिक स्थित पर कोई हानि-कारक प्रभाव न डाले । उनके प्राव्दों में .-- "करारीपण की सबसे ग्रन्छी प्राणाली यही है, जिसके बरे श्राधिक प्रभाव क्या में क्या श्रयंत्रा सर्वोत्तम होते हैं।"

उपरोक्त सभी बातों को देखने से पता चलता है कि एक ग्रच्छी कर-प्रएगली वह है जो करारोपए के विभिन्न सिद्धान्तों के प्रतुकृत हो। किन्तु सम्भव है कि कोई कर किसी एक सिद्धान्त के तो प्रमुक्त हो, परन्तु दूसरे सिद्धान्त का विरोधी। ऐसी दशा में जो प्राणानी प्रविक सहया में महत्त्वपूर्ण सिद्धान्तों को संतद्ध करे. वही सबसे उपवक्त है।

परीक्षा प्रकृतः

- र. करारीपण के सिद्धान्तों को पूरी तरह से समभाइये और यह भी बनाइए कि इन सिद्धान्ती के प्रमुसार कीन-कीन से महत्त्वपूर्ण कर लगाये गये हैं ? भारतीय उदाहरण दीजिये ।
- २. करारोपण में न्याय सिद्धान्त की जिन निभिन्न ढद्भी से व्याच्या की गई है उनकी समीक्षा की जिए और गुरुशों की इंटिट से तल नाकरिये।
- प्रमतिक्रील एव आनुपालिक करारीगर्म में आप किसे पसम्य करेंगे और वसी?
 प्रत्यक्ष और परीक्ष करों में क्या अन्तर है? उनके लाभी नथा हानियों का उत्लेख कीजिए। इनमें से कीन-सा झापके विचार में बच्छा है और वर्षों ?



करदान क्षमता तथा कर-भार

(Taxable Capacity & Incidence of Taxes)

करदान क्षमता (Taxable Capacity)

(Taxable Capacity करदान क्षमता की परिभाषा—

ग्रर्थशास्त्रियों ने करदेय क्षमता की परिभाषा विभिन्न प्रकार से की है।

(१) फिल्डले शिराज के अनुसार, "करदेय क्षमता का आजय उस आधिक्य से हैं जो भूज उत्पादन में से प्यूनतम उपभोग को कम करने के बाद बचे।

(२) बावटर बाल्टन ने इस परिभावा की धालोचना करते हुए दसे वेकार बताया है और करदेय क्षमता के दो भाग किये हैं :—() साथेक करदेय क्षमता किये हो भाग किये हैं :—() साथेक करदेय क्षमता शिरतियांक प्रत्यात किये ति द्वारा के स्वारा किया किये के सुकावल में अधिक हो, तो दि एक देख के अन्दर एक समुदाय में कर देने की धमता दूसरे के मुकावल में अधिक हो, तो इन दोनो समुदायों में करदेय क्षमता का अनुवात निकाला जायेगा। यही प्रतुवात 'पायेश करदेय अमता' वहा जाता है (।) पूर्ण करदेय क्षमता (Absolute Taxabbe Capacity)—जब कियी समुदाय के व्यक्ति विचा किसी दुक का समुझ कहिए से दिवान कियो अमृतित दवान के एक निश्चित कर देते हैं, तो यह उनकी पूर्ण करदेय क्षमता कही वायेगी।

(३) सर जोसियो स्टास्य ने करदेय शानताकी परिभाषा इस प्रकार की है—''यह ऐसी ग्राधिक से ग्रापिक रागि है जिसे समाज के व्यक्ति राज्य के व्यवसे को पूरा करने के लिए जीवन को बिना दुली किए हुए थ्रीर बिना ग्राधिय सङ्गठन से गटबंडी किए हुए दे सकते हैं।

करदान क्षमता के ग्रध्ययन का महत्त्व-

कर दे सम्बन्ध में वर्षाने क्षमता का प्रध्यवन महत्वपूष्ण है। करवान सम्वाक्त महत्वपूष्ण है। करवान सम्वाक्त मध्य मुद्रम्भ को कर देने को शक्त हो है। एक उनकि कितन मधिक से प्रधिक कर दे सकता है, वही उसकी करिय समता कही जावणी। एक प्रवृत्त है ज्यान देने योग्य बात है कि इस सीमा की निर्धारित करते समय कर देने से जनता की सिक्तने वाले करने का प्रमुख प्रधान रचना चाहियों। एक ज्याति की प्रमुख मधिक स्वावस्थलताओं के पूर्य होने के बात की कुछ उसके प्रधान के प्रवृत्त होने के बात कर के एक निर्धाण जा सकता है। यह उसकी प्रयागिक करदेव अपना कही बाएकी परिवृत्त कर कर किया जा सात जा सकता है के नामणी। सत समस्या का स्वावस्थलताओं के नामणी । सत समस्या का स्वावस्थलताओं के नामणी। सत समस्या का स्वावस्थलताओं के नामणी। सत समस्या का स्वावस्थल कर कर कर किया जा सात समस्या स्वावस्थल कर समस्या का स्वावस्थल समस्या कर समस्या स्वावस्थल कर समस्या स्वावस्थल समस्या स्वावस्थल कर समस्या स्वावस्थल समस्या स्वावस्थल स्वावस्थल सम्बन्ध समस्या स्वावस्थल समस्या स्वावस्थल समस्या स्वावस्थल समस्या स्वावस्थल समस्या स्वावस्थल समस्या समस्या स्वावस्थल समस्या समस्या समस्या स्वावस्थल समस्या सम्या समस्या समस्य समस्या समस्या समस्या समस्या समस्या समस्या समस्या समस्य समस्या सम

करदान क्षमता को प्रभावित करने वाली बातें—

शे सरकार करदेय दामता का जितना प्रिक प्रच्छा जान प्राप्त कर नेती हैं उनकी कर-निर्धारण नीति उतनी ही संगोपजनक होती हैं। करदेव दामता प्रायः प्रक्रिम बातों पर निर्भर होती हैं:—

- (१) देश में धन का खितरए किसी देश में जितनी ध्रधिक समानता के साय धन का वितरए किया जायगा, उस देश की करदेश क्षमता भी उतनी ही कम होगी। इसके विवरीत, देश में धन का जितना भ्रधिक मतमान वितरए होगा, उतकी करदेश क्षमना भी उतनी ही प्रिष्क दोगी।
- (२) प्राय की स्विरता—जिस देव के लोगों वी प्राय निरन्तर घटनी जाती है, वहाँ के लोगों को करदेय क्षमता बस होनी हैं शीर यदि क्सित यद प्राय में बृद्धि भी हो जाय. तो लोग दूरा कर देने पर उसवी राशि की प्राय पर पर में स क्षोज करी, क्योंक एक दार प्रायक कर देने पर उसवी राशि की (प्राय घटने पर) कम कराना कठिन होता है। इसके विपरीन जिम देश में लोगों वी श्राय स्विर होती है उनके करदेय क्षमता प्रायक होनी है।
- (३) मुद्रा-प्रसार—जिस देस में मुद्रा-प्रसार होना है यहाँ के उत्तादको एव ध्यव-सादियों की करदेश क्षमता बढ़नी है, परन्तु उपभोक्ताओं को करदेश क्षमता घटनो है, न्यों कि मुद्रा का क्य मुक्य गिर आते से उन्हें प्रयन श्रीयन-तिबांह पर प्रधिक ध्यय करना पड़ता है और उनके ननाने की मक्ति क्या है। आती है।

(४) देश की झीटोशिक उन्नति---जिस देश में उद्योग उन्नति पर हैं वहां की वरदेव क्षमता अधिक होगी।

- (१) जन-सच्या—यह एक मोटा सिझाना है कि किमी देण की जन-गर्या जितनी स्थिक होगी उसकी करदेय क्षमना उतनी हो प्रथिक होगी। परन्तु यह भी धावश्यक है कि बन-संस्था की बिंद के साथ उस देश की साथिक उपनि भी हो।
- (६) करदाताकी मनोवृत्ति—एक देश के देशवासियामे जिननाही प्रयिक देश-प्रेम होगा उनमें उतनीही प्रधिक करदेय समताहोगी।
- (c) कर पद्धति—जो सरकारे प्रत्यक्ष एव घप्रत्यक्ष वोनो कर नगागी हैं उन्हें प्रधिक द्याय प्राप्त होती है ग्रीर उस देश के देशवासियों की करदेय क्षमता भी ग्राधिक होती हैं।
 - काय आन्त्र हाता हुआ र उस देश के देशयानिया का किता का की बन-स्तर ऊर्जैंचा होता है (E) जनता का जीवन-स्तर—जिस देश में जनता का जीवन-स्तर ऊर्जैंचा होता है
- बहाँ की करदेय शमता प्राधिक होगी हु। (१०) बिदेशी हमला—जब देश पर कोई बाहरी ग्राफि हमला करती है उस समय टेलब्सफी मुद्र सद्ध्याब कोडक सरकार की महासना करने के लिए तैयार ही जाते है। ऐसे समय
- (१०) विदशा हमला—जब दश पर वाइ वाहरा भारत हमला करता है जिस समय देशवासी सब भेदभाव छोड़कर सरकार की सहायता करने के लिए तैयार ही जाते है। ऐसे समय उनकी करदेय समया बढ जाती है।

करदान-क्षमता की माप-

साधारणत्वा ऐसा सम्मा जाता है कि करवान क्षमता राष्ट्रीय प्राय प्रयया राष्ट्रीय लाभाग पर निर्मेर हीती है, इसीलिए राष्ट्रीय लाभाग को नाय कर ही करवात अमता का पता लाभाग पर निर्मेर हीती है, इसे सम्यक्ष में किण्डले सिरांत ने यहा है—"हम वर्ष विभी से उत्पन्त नी गर्द कुल वस्तुकों और तेसामी को उनके वाजार मूह्य पर लेते हैं और इस प्रकार को योग प्राया हीता है, उसमें से देश को वस्तुकों (कच्चे मालो तथा पूर्णों की बस्तुकों) के उस भाग के मूल्य को घटा देते हैं, जिसका कुल उत्पादन के अन्तर्यंत व्यय हो चुका है। जो ग्रेष रहे वही उस वर्ष में राष्ट्रीय माल है।"

¹ Findlay Shirras : The Science of Public Finance, p. 237.

इस सम्बन्ध में राष्ट्रीय आप को नावने की दो रीतियाँ अवस्तित है—प्रथम, आप योगकरस्य प्रसासी (Aggregating of Income Method) और दूसरे, उत्पित्त-सस्य न्ययोग (Census of Production Method) व्हुलेस्ट ने इस दोनो प्रसालियों का एक साथ जययोग किया है और दोनों ही से एक से परिसान मान हुये हैं। भारत में राष्ट्रीय मान समिति (Natunal Income Committee) ने राष्ट्रीय आप सा पता स्वार्थ

कर-भार (Burden of Taxes)

यह एक महत्वपूर्ण प्रका है कि कर लगाने के पंच्यात् नया होता है ? इस सम्बन्ध में कर-मार (Incidence of Taxes) तथा करो के प्रभाव का अध्ययन महत्वपूर्ण है। "गर-भार" के हमारा प्रनिप्राय यह जानने से होता है कि कर का भार किसके ऊपर पड़ता है? करों के प्रभाव के सम्बन्ध में हम यह देखते का प्रस्त करते हैं कि कर के कारण धनत में नैसी प्राधिक दवाएँ उत्पन्न होती है। यह तता लगाने के लिए कि कर का भुगतान कीन करता है, तीन बातों का अध्ययन किया जाता है: --करामाय (Impuct), कर जिनतेन (Shifting Of a Tax) तथा करागत (Incidence of the Tax)।

कराधात की समस्या—

दनमें से करापात की समस्या तो सरल है, बयोकि करापात प्रयया कर का प्रारम्भिक भार उस व्यक्ति पर पड़ता है जिस पर निरमानुसार आरम्भ में कर सताया जाता है। उदा-हरएहस्वरूप, व्यक्तित प्राय-कर का करापात उस व्यक्ति पर पड़ता है यो व्यक्ति देसे पुकाता है। इसी प्रवार, उत्थादन कर का करायात उत्थादक पर होता है, ययि बाद में वह बहुया कर की राजि को दूसरों से बसूस वर सेता है।

कर-विवर्तन की समस्या —

कर-विवर्धन संहमार प्रिमाश किसी ग्रस्य व्यक्ति को कर पुकाने के लिये बाध्य करते की किया से होता है। एक कर्मवारि, जो ग्राम-कर देता है, बेतन करबा कर इसको में सेवायोजक पर दाता सकता है और सेवायोजक क्या भी उन्ने की की भी भी भी के क्ये में होते उप-भोकाओं से बमूत कर सकता है। इस प्रकार ग्रामिस करदाना तक पहुंचने में एक करवा नई बार विवर्धन हो। सकता है। साम हो, यह सम्मान है कि किसी कर का पूर्णनमा विवर्धन हो जाय, ग्रामिक विवर्धन है। प्रथम हुए भी विवर्धन नहीं सके।

कभी तो जिवर्तन प्रप्रपामी (Forward) होना है और वभी प्रतिगासी (Backward)
मदि एक नियाना प्रमानी उपका के दाया को बढ़ाना है, ताकि कर नी राणि उसके याहको से
बसुत हो आप, दो बहु कर का मार्ग की धोर विवर्तन करता है (केवल एक विक्रेस तही ऐसा
कर सबता है)। इसके विपरीत, पदि एक निर्माना कर का विवर्तन इस प्रमार वर्र कि मजदूरियाँ
तथा कक्षे माशो की कीमात में कभी हो जाती है, तो तह पीछे वी भीर निवर्तन है किस्त एक पाहक हो ऐसा कर सबता है)। इस दशा में कर भार जब स्थितनो पर पडता है की से
करारीदित यहनु के निर्माण के लिए सावस्थल क्लो माल प्रथम सोसाएँ उपलब्ध करते हैं।

नर विवर्तन के लिए कीमतो की बृद्धिसदा प्रावश्यक नहीं होती है। कीमतों को समान ही रखते हुए डिश्के प्रथवा बीतल के मीतर वस्तुकी मात्रा मे, ग्रथवा करारोपित वस्तु के मुख्य में प्रयवा गुख्य कीर मात्रा दोनों में ही कभी की या सकती है। कर विवर्तन प्रनेक बातो पर निभंद होता है। प्रमुख साते तिमन्त्र प्रस्ता है:—

(१) बस्तु की कीमत से कर का अनुपात—यदि वस्तु की कीमत के अनुपात मे कर की सावा बहुत कम है, तो उसका उपमोक्तायों पर विवर्तन करना बुविधाणनक व होगा और करा- पात स्वय उत्पादन सहन न करेगा। जैसे—यदि दिवासलाई पर घोषाई पैसा फी डिब्बा नी दर पर कर खगा दिया जाता है, तो उसना प्राहको पर विवर्तन करना ध्यापारी के लिए प्रीषक सुविधाजनक न होया जिस कारण इसे स्वय ही अपने लाग में से चुकाना अधिक पसन्द करेगा।

(२) कर का कप—पया-मूक्त कर तथा परिमाण-कर के प्रभाव स्रता-स्रता पहिं। यया-मूक्त कर की घरोशा परिमाण-कर का प्रथिक सरता के साथ और प्रथिक स्था तक विवर्षन किया जा सकता है। विवर्षन तो सोनी ही प्ररार के करों में सम्भव होगा है, दरमु यया-मूक्त कर में करिनाई यह होती है कि यदि उसके कारण कोमत बढती है, तो कर को दर भी बढ जाती है और इस प्रकार मौग के गिरने की भारी सम्भावना पैदा हो जानी है। ऐसी दवा में विकरेश स्थवन निर्माण-कर्ता विकी कम करके लाग घटाने की स्रदेशा कर स्वय कुलान

(३) स्थानापन घस्तु—जिस वस्तु के स्थानापन होते हैं उस पर लगाये गये करो का सरमतापूर्वक विवर्तन नही हो सकता है, वगीकि करारोपित बस्तु के हाम बढ़ने समना उसमें गुण्डारनन कमी होने से स्थानापती की लोकन्नियता बढ़ जाती है। परिण्डाम यह होगा है कि करारोपित बस्तु की मांग बड़ी तेंनो के साथ घटने नगती हैं, जिसका विकता के लाभी पर बुरा प्रभाव पक्षता है।

(४) कर शासको के छद्देश्य — कर शासक बहुत से कर इस उद्देश्य से तया इसी

प्रकार लगाते हैं कि उनका विवर्तन ने हो सके, जैसे—प्राय-कर। (४) मौग घोर पूर्ति की सोच—जिन वस्तुसो की मौग बहुत सोचदार होनी है.

उन पर कर लगाने से की मत में जो मृद्धि होती है, उसके कारण मांग तेनों के साथ घट सकती है। ऐसी रहा ने विजय के लगा को किसी रहा कि दिवसीन करना सनुष्ठ सिंध रहा ने दिवसीन करना सनुष्ठ सुत्र के स्थान क

करापात की समस्या-

करावात का प्रमित्राय करों के प्रान्तिम भार से होता है। कर-विवर्तन द्वारा किसी कर का प्रार एक व्यक्ति से दूसरे व्यक्ति पर टाला जा सकता है, परस्तु प्रमंत में यह भार किसी ऐसे व्यक्ति पर आ सकता है, जो देसे प्रांगे नहीं टाल सकता है। करावात द्वारी व्यक्ति पर परवाह है, जो कर का फ्रीर प्रांगे विवर्तन नहीं कर सकता है। यही विवर्तन निया का प्रस्त हो आता है। इसी कारए करावात का प्रव्यवन महत्त्वपूर्ण है। इसी हम सन जा जा जाता है कि प्रमंत स्वामें कर किसके हारा चुकाया जाता है। प्रमुख करों को करावात समस्या निम्न प्रकार है.—

(१) भ्राम-कर (Income Tax)—मागम के हुष्टिकोश से लगभग सभी देवा की कर स्थालों में प्राय-कर दा बहुत अधिक महुरव होगा है। वह साधारणतः एक प्रायस कर होगा है। वह साधारणतः एक प्रायस कर होगा है और हमके भार का दिवती समन नहीं होता। प्राप्त से सर्वमात्य विरोधा तो नहीं की जा सकती है, परन्तु व्यावहारिक जीवन में बेतन, उत्तर-बेतन, मजदूरी, व्यावसाधिर प्राप्त प्राप्ति सभी पर लगाया हुधा कर प्राप्त कर मन्दर्य का अध्यक्त है हमें के लगाया जाता है, वेले—साध-कर प्राप्ति कर सिंग कर कर हमें में स्वाप्त जाया जाता है, वेले—साध-कर प्राप्ति कर सिंग होता हो।

Tax), पूँजी लाभ-कर (Capital Gains Tax), कृषि प्राय-कर (Agricultural Income Tax) सपा प्रमण्डल-कर (Corporation Tax)।

चेतन तथा मनदूरी पर ओं कर लगाथा जाता है, उसका विवर्तन साधारणनथा विच्छुल नहीं हो सकता, बयोकि मनदूरी सोमान्त उत्पादकता के अनुसार दी जाती है। यदि कर सेवायोनक द्वारा विद्या जाता है, तो इससे सोमान्त उत्पादकता नहीं वढ़ सकती है। केवल उसी रुपा में, जबकि मनदूरी सोमान्त उत्पादकता से कम है, श्रीमक कर-भार का सेवायोजक पर जिवनेन कर सरना है।

ठीक इसी प्रवार व्यावसायिक झाय-कर का भी ह्रावानगरण सम्भव नहीं होता । व्यवसायी बहुया ऐसा समभने हैं कि इस कर को वे बस्तुओं की कीमन बढ़ाकर बसूत कर करते हैं, परंजु वह विचार सही नहीं है। व्यावसायिक वर्ष खनती इच्छा के अनुसार कीमनो में यूढि नहीं कर दवना, क्योंनिक कीमत हो भीना और पूर्ति ह्रारा निर्मिष्य की जाती है और उस पर मीग वो लोच का भारी प्रभाव पहता है। इसके खितिस्क्त कोमते बढ़ने से व्यवसायी की पाय भो बढ़ती है और इस प्रकार कर भी बढ़ना जाना है। इसके खितिस्क्त कोमते बढ़ने से व्यवसायी की पाय भो बढ़ती है और इस प्रकार कर भी बढ़ना जाना है। इसते प्रकार, प्रस्म करों में लगाये दूप आय-कर वा भी विवर्तन कटिन होता है।

(२) निरसायकार (Customs Dutes)—ऐसे कर आयात और निशा पर सामं जाते हैं। इंग रहीस कर होने हैं, वर्गीत बर्जु में एता का ति हैं। इंग पर सामं कर होने हैं, वर्गीत बर्जु में एता कि ती हैं। इंग करों कर होने हैं। वरित कर साम कर सा

(३) विश्वी-कर (Sales-tax)—यह भी एक परीक्ष कर है और इसी कारणु इसका भी बिबर्तन सम्भव होना है। इस कर का प्रारम्भिक भारती व्यापारी पर पड़ता है, परशु बहु की मन बक्ष गर उसे उसे स्वाप्त के प्रति हुए कर को राजि कर में के देव हुए कर को राजि कर में है कि उसे मुक्ति को साथ बसूल नहीं किया जा सकता, तो स्वापारी दास बदाले के स्थान पर कर को स्थ्य ही चुनाना भिषक समार करेगा। इसी प्रनार, विस्तापति की लोच बहुत के स्थान पर कर को स्थ्य ही चुनाना भिषक समार करेगा। इसी प्रनार, विस्तापति की लोच बहुत के स्थान पर कर को स्थ्य है। चुनाना भिषक समार करेगा। इसी प्रनार, विद स्थापति है। स्था दशासों में उसमों है। स्था दशासों में उसमों में कर बने पाँछ की भीर हस्तास्तिक कर साथों में कर बने पाँछ की भीर हस्तास्तिक करना भी सम्भव होता है। स्थापति की सन्ता है। सुख स्वाप्ती में उसमें साथों में कर बने पाँछ की भीर हस्तास्तिक करना भी सम्भव होता है। स्थापति की सन है। स्थापति करना है। इस स्वाप्ति के सन्ता है। सुख स्वाप्ती में स्वर्ग स्वर्य स्वर्ग स्वर्य स्वर्ग स्वर्ग स्वर्ग स्वर्ग स्वर्ग स्वर्

सम्भव है) योक व्यापारी धववा उत्पादक को कम कीमत पर वेवने के लिए बाध्य कर सकता है। ऐसी दक्षा मे पीछे की प्रोर विवर्तन हो जायगा। कुछ विशेष दक्षाध्रो का छोड़कर विकी-कर का विवर्तन असम्भव होता है धीर साधारणुतया कराषात उपभोक्ताध्रो पर पडता है।

- (४) मृत्यु-कर (Death Duties)—यह कर मृत व्यक्तियो द्वारा छोड़ों हुई सम्पति पर या तो उसके उत्तरायिकारियो में बंदेने से पहले लगाया जाता है, जिस दशा में दक्षे जायराद कर (Estate Duty) कहा जाता है अववा उत्तरायिकारियों को प्राप्त होने वालो सम्पत्ति को कीमत पर लगाया जा सकता है, जिस दशा में वह दिवन-कर (Inheritance Tax) कहनाता है। है। १६ पहलूबर तम १६५३ से भारत में यह कर प्रथम रूप में तागाया गया है। यह भी एक प्रथम कर है यो रहे से वह से में कि गाया जाय, इसका भर उत्तराधिकारियों पर ही पड़ता है। इसका कर के विवर्षन से लगाया जाय, इसका भर के विवर्षन से लगाया जाय, इसका अप
- (१) भूमि-कर (Taxes on Land)—सगमग सभी प्रतिस्ति धर्मगाक्षी, निर्वाचा-बादी धर्मशाक्षियों की भांति भूमि के धार्मिक सगान पर कर क्याने के समर्थक था। उनकां विचार या कि ऐसा कर प्राकृतिक लाम पर निर्भर होना है धीर उम धाधिवर प्रयदा बचत में से दिया जाता है को भूमि के मालिक को भूमि के विवेशक मूर्णों के कारण प्राव्ह होने हैं। ऐसा कर केवल भूमियति पर पडता है। धाधिक लगान बीधन का निर्यारण नहीं करता, बहु ती स्वय कोमत द्वारा निर्यादित होता है। इस कारण लगान पर कर लग जाने प्रयदा कर की दर बढ़ जाने से कीमत के बढ़ने की सम्मावना उत्यत्न नहीं होनी है, धनः कर का विवर्तन नहीं हो पाता है।
- बरन्तु भूमि पर कोर भी रीतियों से नर तमाया जाता है। जीले, भूमि से लगाई हुँ पूँजी पर नर तथा भूमि नी उपन पर कर। भूमि से लगाई हुँ पूँजी पर नो नर लगाया जाता है, उत्तर तरा स्वार्थ जाता है। उत्तर प्रस्ति से लगाई हुँ पूँजी नरी लगाता है, जो भूमि की उत्तरादन मिक गित हो ताता है। यदि भूमिपति मुधार हुँ हुँ पूँजी नही लगाता है, में भूमि की उत्तरादन मिक गिर जाती है मोर तिसान को हानि होनी है। धन सूमिपति जोवने वालों को यह कर देने के लिए जायम कर सनता है। जब भूमि नी उपन के मनुवार कर लतामा जाता है, तो विस्तर्क पर उपन की मीग-लोच ना भारी अभाव पड़ता है। कर लग जाने से चत्तु की कीमत बढ़ती है। कर लग जाने से चतु की कीमत बढ़ती है। कर लग को स्वार्थ को कोमत बढ़ता है। कर लग का स्मार्थ मायदिया पर पड़ता । यदि मोग कोमों के लोचे हैं, तो जेवान के बढ़ने पर भी मीग तमा उत्तरादन में विशेष कमी नहीं होगी, जिस नारण, कर ना भार भूमितियों पर पड़ता है। विशेष कमी नहीं होगी, जिस नारण, कर ना भार उपभोक्तायों पर पड़ता है वर लगु दसरी दसा में वरणी का क्षेत्र के स्वर्थ का स्वर्थ कर ना भार उपभोक्तायों पर पड़ता है वर लगु दसरी दसा में वरणी का स्वर्थ कर ना भार उपभोक्तायों पर ।
- (६) प्रहुक्तर (House tax)—गृहक्तर लगान को यो निर्णयों है। यह या तो गृह स्वत्वि वो नीयत के प्रमुखार लगाय लाता है अयदा समार्थत से आप्त पाय (किराये) के प्रमुखार । इस कर का भार साधारणत. गृहक्ष्मामी (House Owner) पर पडता है, परन्तु पृहें-स्वामी सदा ही दसे किराया वडाकर किरायेदारों पर टालना चाहता है। मकानों के तिए मीन वी लो को बहुत ही कम होती है। मकानों को गृति के मदते ही मकान मांकक निराये के प्रवास तमते हैं भीर हम प्रवास कर को किरायेदारों पर डाल सकते हैं। वरस्तु, सर्वि मान्यों की कभी नहीं है, प्रमवा, किराये में प्रमानों की कभी नहीं है, प्रमवा, किरायों पर सरकारों नियम्भण है, तो विवर्तन सम्मव ने ही सकेगा। प्राय. उन्ने ह मुहक्तरी ला। मकान-निर्माण पर सरकारों नियम्भण है, तो विवर्तन सम्मव ने ही सकेगा। प्राय. उन्ने ह मुहक्तरी ला। मकान-निर्माण पर सुरग्न प्रमान परती है और स्वति किरायेदारों ने बहु कि सार भा नारा पर निर्माण कर है कि सुक्त है। सुह है। सुह दसायों से सर का भार गृह-स्वामी तथा। किरायेदारों पर हो वड सकता है। यह उस स्वा

में सम्भव होता है जबकि मालिक किराये को बढ़ा तो सकता है, परन्त कर की पूरी मात्रा के शनसार नहीं।

. इत्पर केविवेचन से स्पष्ट हो जाता है कि कराघात उस स्पक्ति पर पडता है जो धारम्म में कर को देना है. परन्त वह इसका विवर्तन कर सकता है। विवर्तन का अन्तिम

परिणाम करापात होता है. अर्थान जो व्यक्ति विवर्तन नहीं कर सकता, वह स्वयं ही करापात को महत करता है। कर विवर्तन बहुधा कीमत की वृद्धि के रूप में प्रकट होता है. पुरस्त कीमत की इद्धि सदा हो कर विवर्तन प्रथवा कराणात का सुचक नही होती क्योंकि कीमत में कुछ ऐसे

नारसों द्वारा भी वृद्धि हो सकती है, जिनका कर विवर्तन तथा करापात से कोई सम्बन्ध न हो । करापात अनेक बातों पर निर्भर होता है, जिनमें से अमुख बातें इस प्रकार हैं: -(1) कर की प्रकृति, माना, रूप, गुण, अकेलापन । (ii) यस्तु प्रथवा व्यक्ति, जिस पर कर लगाया जाता है । (iii) वरारोपित बस्तू की माँग और पूर्ति की लोच सवा उत्पत्ति के नियम जिनके अन्तर्गत उत्पादन हो रहा है। (iv) उत्पत्ति की दणायें-प्रतियोधी ग्रथवा एकाधिकारी। (v) वह ग्रवस्या

जिस पर कर समाया जाता है— ग्रायीन उत्पत्ति पर, मुख्य पर ग्रयका साम पर। उपरोक्त बाते यह निश्चित करती है कि कर का विवर्तन हो सकेगा या नहीं श्रववा

उसका कराधान धीर कराधान एक ही स्थान पर पडेगा ग्रथवा धालग-शालग ।

परीक्षा प्रश्नः किसी कर के प्रभावो (Effect) ग्रीर करापात (Incidence) में स्पष्ट रूप से भेड की जिये ।

- सक्षेप में उन घटकों को बताइये जो कि करापात की शासित करते है। करापात से नया भागम है ? भ्रामात-कर, निर्धान-कर, उत्पादन-कर एव ग्राय-कर के ₹.
- करापात का विवेचन की जिए ।

समफाइये जो किसी राष्ट्र की करदान क्षमता को निर्धारित करते है।

करायात ग्रीर कर विवर्तन में भेड समस्राहरे । ₹. करदान क्षमता भी भारस्मा का पूर्ण विवेचन की जिए। इस सम्बन्ध मे जन घटको की

करारोपण का उत्पत्ति और वितर्ण पर प्रभाव

(Effect of Taxation on Production and Distribution)

प्रारम्भिक-

करापात के प्रतिरिक्त कर के और भी बहुत से स्वाधिक परिलास होते हैं। शास्त्रन के अनुसार, इन परिलामों का वर्षीकरण निम्न प्रकार से जिया जा सकता है :--- उत्पत्ति पर प्रभाव, वितरल पर प्रभाव, और ग्रंथ परिलाम ।

उत्पत्ति पर करारोपण का प्रभाव

उत्पत्ति परहोने वाले प्रभाव काभी निक्नतीन शीर्पको में विचारकिया जा सक्ताहै —

(I) कार्य-शक्ति तथा बचत-शक्ति पर प्रभाव—

(१) मेदि बम स्नाय बाले स्नाय बने पर कर लगाया जाता है, तो उसको गुड स्नाय मग हो जाती है और इक्त कारण, उनका विभिन्न बरचुमो सोर लेजामो ना उपमोग पट लाता है, जीवन-स्वर नीचा हो जाता है सौर सन्त में नार्य-समना स्नया वार्य-वार्ति भी कम हो जाती है। नार्य-कुमलना ना हुसस वार्य-समना वो भी नम कर देना है।

(२) यदि जीवन-रक्षत्र, मुजलना-रक्षत्र समया रूढ सावश्यवता वी वस्तुयो पर नर समाया जाता है, तो इतका भी यही त्रभाव होगा कि नाये नरने वाले नी नाये-नुजलमा यन होनर उसनी नाये-ग्रीक्त पट आयमी। यही नारसा है नि नम स्राय वाले वसी वी बहुया नर से

मक्त कर दिया जाता है।

(३) यदि निसी ऐसी नस्तु पर नर लगाग जाना है, जिसने उपमोग से चारीरिक अथवा मानसिक स्वास्थ्य नी हानि होनी है (जैसे — नराव, भौग खादि पर), तो ऐसी दया में

वार्य-क्पालता तथा वार्य-क्षमना के बढ जाने की खाणा रहनी है।

(४) लोगो की वार्य-क्षमता पर बुरा प्रभाव डालने से बचाने के लिए ऐसी बस्तुमां पर कर लागि ना मुख्य हिया जा सकता है, जिनके उपयोग से कार्य-कुणनता में बृद्धि नहीं होती तथा जिनके लिए अमिनो की मीगा लोक्यतर है, क्योंने एका करने कर करारित वस्तु के स्थान पर ख्रस्य वस्तुमां का उपभोग बहुंगा छोर नार्य-कुणना में बृद्धि होगी। परन्तु ऐसा कर क्या वस्तुमां का उपभोग बहुंगा छोर नार्य-कुणना में बृद्धि होगी। परन्तु ऐसा कर क्या वस्तुमां का उपभोग कर रेगा, क्योंकि उनमें राज्य को खिमर काय प्राप्त नहीं एस सेगी। वास्तिवनता यह है कि ऐसे गोडे से ही अमिक होगे जिनकी कार्य-कुणमना पर कर का कुरा प्रभाव न परणा हो।

(४) लगभग सभी प्रकार के करों का वजन-धामना पर भो बुरा प्रभाव पटना है। कर देने के पश्चात ग्राय की मात्रा पट जानी है थोर ग्राय का वह माग जिसकी वजन की जाती यी, सरवार कर के रूप में के सेनी हैं, जिससे वच्छ-धामना कम हो जानी है। परम्नुजब कर

Dalton: Principles of Public Finance, p 81

बहुत ही निर्धन लोगों पर, जिनके पास वक्त करने योग्य क्षेत्र ही नही रहाग, लगाया आता है. तो बह चाहे माय पर हो या उपभोग पर, उसका बचत-ग्रांक पर कोई प्रभाव नही पडता, क्योंकि यह नोगों पे बचत-क्षपता होती ही नहीं।

(॥) कार्य करने तथा बचत करने की इच्छा पर प्रभाव-

यदि हम यह जानता चाहते है कि किसी वर्ग की कार्य करने तथा बचत करने की इच्छा पर कर का प्रच्छा प्रभाव पढ़ा है या बुरा, तो सर्वप्रवम तो हमें वर्ग-विशेष के तिये भाग की सांग की लोच का अध्ययन करना होगा।

(१) यदि आप की मौत बेलोच है, तो कर के भुगतान द्वारा प्राय की प्रत्येक कमी उस बर्ग को अधिक परित्रन तथा उद्योग करने के लिए उस्साहित करेगी, क्योंकि वर्ग-क्रिय के लोग किसी न किसी भौति ध्रवने उपभोग में हो जाने द्वारी कमी को परा करने का प्रयत्न करेगे।

(२) यदि प्राय को माँग बहुत हो सोबदार है, तो यह प्रशिक परिश्रम करने से पहले ग्रनेक बार सोचेगा। यह भी सम्भव है कि उसका ग्राधक परिश्रम करने का उत्साह कर द्वारा समाध्य कर दिया जाय।

समाप्त कर दिया जाय । (३) यदि कर ध्रकस्मात् ही लगाया जाता है, जबकि देने वाले को उसकी सनिक भी प्राणा रुधी प्रकृता भविला में कर के बने रुपने सी प्राणा नही है तो करदाताओं की काम

भी भाशान थी भवता भविष्य में कर के बने रहते की आजा नहीं है, तो करदाताओं की काम करने की इच्छा पर उसका कोई विभेष बुरा प्रभाव नहीं पटेगा।

(४) प्रायः लोग भविष्य की कम सहस्व देते हैं। प्रतः वह इस बात पर कम ध्यान देते हैं कि कर के रूप में खुकाये गये धन से सबिष्य में उन्हें ताम होगा और इसलिये किसी भी गने कर का तामार एतवाय मही प्रभाव पहता है कि तोये की बचन करने ने ने रच्छा विधित हो लागे है। यह प्रभाव दो प्रकार से पडता है:— समझ, लोग यह भी भो ते हैं कि कर के हारा उनकी बतीयान भाग घट जावगी और इस प्रकार के पहले की भीति बचा नही सकेंगे। दूसरे, वे यह भी सोचने हैं कि यदि ने बचाये हुए धन को किसी विनिधीय में लगाये तो उनसे भो भाग प्रारत होगी उत पर किर रोडारा कर देना पडेगा। दोगों हो दवाओं में बचन की इच्छा मुस्त

(४) यदि सबिष्य के लिए धन की भावश्यक्ता बहुन ही म्रायह्यूलं है, तो कर लगने से बचत की इच्छा में कभी नहीं पड़ेगी, भौर भ्राय की कभी को पूरा करने के लिए, लोग मधिक उस्ताह के ग्राय कार्य करने समेगे।

मधिक उत्साह के साथ वाये करने ह (III) साधनों का पनवितररण---

स्वाभित को जुला वहुत बार उद्योगों तथा व्यवसायों के बीच साधनों का नवीन वितरस्य प्रवाध पुनर्सवरस्य कर देवा है। यदि किसी उचन गर कर लगाया जाता है, तो बत्तु किसे के प्रति दक्षी उपाय प्रवाध कर देवा है। यदि किसी उचन गर कर लगाया जाता है, तो बत्तु किसे के प्रति दक्षी उपाय के प्रवाध है। देवा देवा है। इस देवा है। इस देवा है। देवा है। इस देवा में (विदेश कर वाद के प्रति है। इस देवा में (विदेश कर वाद के प्रति है। इस देवा में (विदेश कर वाद के प्रति है। इस देवा में (विदेश कर वाद के प्रति है। इस देवा में त्या के प्रति है। विदेश कर वाद के प्रति है। कि कार्य हो के प्रति है। विदेश कर वाद के प्रति है। विदेश के प्रति है। विदेश कर वाद के प्रति है। विदेश कर वाद के प्रति है। विदेश कर वाद के प्रति है। विदेश कर वाद के प्रति है। विदेश के प्रति है। वि

वितरण पर करारोपण का प्रभाव

जिस प्रकार एक प्रकारी कर-प्रशाली ऐसी होनी चाहिए कि उससे उत्पादन न गरे स्वा वचत के सचय में कभी न परे, उसी प्रकार यह भी धावश्यक है कि कर-नीति वा धन प्रयवा ग्राम के वितरस पर वरा प्रभाव न पडे।

जैसा हि पहले बताया जा भुका है, पुरानी विभारपारा के नुष्ठ प्रयेणास्त्रियों के विश्वास के सनुसार राजस्य ना उद्देश के भवा यह है कि राज्य के लिए साथ के साथन प्राच किये जाये। सन दिसों वहीं कर-प्रणाली सबसे घन्धी समभी जाती यो, निसक धननंत नर देने के पश्चात भी विभिन्न करदाता सों की नुलनात्मक साथित सबस्या थैंसे ही रहे जैसी हि कर देने से पहले पी।

प्रतिप्रामी-वर्षप्रणाली निस्सन्देट् धार के विवरण की प्रसमानना को बढा देती है, दमिलए दसे सामाजिक क्याण की होटि से उपित नहीं कहा जा सकता। इसी प्रमार, क्ष समुगतों कर, प्रचवा, ऐसा कर तो कुछ ही ध्या तक प्रामागे है, प्रिमिक्श बसामों से प्रामृहिक सामाजिक क्याण में कभी कर देगा। केवल वहीं कर-प्रणाली, जो बडे ध्रम तक प्रमामी होनी है, धन के वितरण में समानता जा सकती है। केवल इसी दशा में सामाजिक समृहिक स्थाग म्ह्रानस् होता है। यही करएस है कि ऐसे करों का लगाना क्याण के हण्टिकोण से सबसे उचित

हिंसी भी देश वी कर-प्रणाली में बहुत सारे कर सम्मिलत होने हैं, जिनमें से कुछ तो सभी व्यक्तियों पर एक ही बर में लगाये जाते हैं, कुछ अनुपाती होते हैं परनु जनमें से कुछ का नहें कल तक प्रमासी होता सावश्यक हैं, जिससे कि सम्पूर्ण कर-व्याली की शहनि समासिता की सोर हो। उदाहरण के लिए उत्तर-प्रेश राज्य की सरकार एक तो कृदिन्यान कर लगाती हैं जो एक प्रमामी कर है, हमरें, यह विशोजकर, उत्तराहन कर इत्याहि समाती है, जो सनुपाती कर है, भीर तीचेर, हमी राज्य में विज्ञती कर, विश्वनी के उसमीन भी प्रसेष्ट कहाई पर एक ही माना में लिया जाता है। इस प्रकार, प्रत्येक राज्य सब प्रकार के करों का समुचित सवा सामपूर्ण मिश्रण करने का प्रयत्न करना है।

[स्परण रहे कि केवल प्रस्थात कर हो, देशे—खान-कर, प्रमण्डल कर (Corporation Tax) इत्यादि, साभारस्याचा वहें मंत्र तक प्रमानी जनाये जा सकते हैं। किन्तु निरमान्य-कर साथा उत्यादनकर स्वै परोक्ष करने की प्रमानी जनाता सरत नहीं है। उपभी पर समाण हुए लगभग सभी कर साधारस्युतया अनुपाती होते हैं, वेगी कि वे उपभीकाओं के विभिन्न नगों में भेद नहीं करते। अगर यह सम्भव नहीं है कि एक ही बस्तु पर एक धनी उपभोक्ता से तो कर प्रधिक तिया आज किन्त गरी से कमा।

सैद्धात्तिक हुन्टिकोण ते, कभी-कभी संरक्षण प्रगुत्क (Protective Tariff) भी पन के वितरण को समुचित बनाने में सहायक हो सकता है। यह निम्न दो रीतियों में सम्भव है —

(१) उन बस्तुयो पर भाषात कर लगाकर साथ के वितरण में समानता लाई जा सकती है, जो ऐसे देवी उद्योगों की उपज है, वितमें मबदूरियों की दर दूसरे उद्योगों की समेक्षा ऊनों है, प्रविमोगिता करती है। इन करों का परिएाम मह होता है कि वे ऐसे उद्योगों की मोसाहित करते हैं जिनमें मबदूरियों भिषक हैं और इस प्रकार स्थम तथा प्रत्या उत्यत्ति सामगे को यम प्रवृद्धी वाले उद्योगों से मिक मजदूरी वाले उद्योगों में मरिवशील कर देते हैं।

(२) ऐसी बस्तुको पर प्रायात कर लगा कर भी, जिनका उदभोग प्रायः धनी वर्गों मे ही किया जाता है, इस उट्टेश्य की दूनि की जा सकती है। कर लग नाने पर इन वस्तुको के स्थानापत्र प्रापंत तोकप्रिय हो जाते हैं, जो समाज के प्रापंतांत्र लोगों के निए प्रापंत साभरायक होते है।

परन्तु, जीता कि उत्तर वहा जा चुका है, इस नीति का केवल मैद्रानिक महस्व है। व्यावहारिक जीवन में इससे धनेण निव्नादर्श उत्तवन होती हैं। कारण, करारोपण का प्रभाव स्पेक दिवादारे में पदता है और इसके फलस्वरूप बहुत-गी प्रवृत्तियों उत्पत होती है, जो कभी-कभी एक-दूसरे जी विरोधी भी होती है। यही कारण है कि यह नीति स्यावहारिक जीवन में बहुधा सफल नहीं हो पाई है।

> करारोपण के ग्रन्थ प्रभाव (Other Effects of Taxation)

(I) एकत्रसः स्यय—

नरारीयल के सन्य प्रभावी के सम्यन्य में कर एक्षित करते से स्था का प्रध्यक्त से प्रायक्ष प्रतिह होना है। वहीं कर-उपाली अच्छी समभी जाती हैं जो मितव्या हो। सर्वहीं को ररातायों हो। विदे हुँगे पन का स्रीयक्रम भाग राजकीय कोण में पहुंचते में महस्त होती है। तररातायों हो। विदे हुँगे पन का स्रीयक्रम भाग राजकीय कोण में पृथ्वित में महस्त होती है। तररात्या के पान की स्नीयित हो कि स्वाया के पान की स्नीयित हो मितव्या स्थाय करता है। हम दिवादी, ऐसी कर-द्रायती है। इसके दिवादी, ऐसी कर-द्रायती में पत्र की स्नीयित हो। स्वाया के प्राया तो योशी हो, वरस्तु जनमें से प्रयोग राज्य की पहुंचता में भाग अवाय करता हो। इसी प्रकार, यदि एक सर बहुत कार्य आदि स्वाया साम अवाय करता हो। इसी प्रकार, यदि एक सर बहुत कार्य आदि स्वताया की साम अवाय करता है। स्वाया साम अवाय करता है। स्वाया साम क्या कार अवित्या वर्ष है कि साम क्या साम अवाय करता है। साम अवाय कार है कि सित-कार साम अवाय कार है। साम अवाय कार है कि सित-कारित ही। साम अवाय कार है। साम अवाया साम करता है। साम अवाया स

यदि कर-प्रणाली जटिल है भीर यदि ग्राय की विस्तृत सूची वनाने के लिए नियमी

8=]

शाजस्व

के विशेष लान की प्रावश्यकता परंती है प्रथम तेशों की संस्थता पिछ करने के लिए बहुत से पत्रों को भेजना परंता है, तो इससे करदाताओं को केवल परेणानी ही नहीं होती वरंत उनको विशेषकों की समस्ति प्रांत करने तथा कर-प्रीकारियों के सामने प्रयोग हिस्सित एको परंती पत्र वेर पत्री बहुत स्थय करना परंता है। ऐसी दणा में एकपित करने का स्थय परोश क्ये में बढ़ जाना है। प्रया- यह प्रावश्यक है कि कर-प्रणाजी इतनी सरल तथा स्थय हो कि करदाता विना किसी विशेष परेणानी तथा स्थय के प्रयोग हाथिक का समना कर साम

(111) रोजपार—
हुछ लोगों का विश्वास है कि करारियला प्रवश्य ही बेरारी को बढ़ाता है ध्रयवा रोजबार में क्यों का तहता है। उनना तर्फ है कि यदि कर न दिवं पसे होते, तो उस धन नी बणत होती जो जनता कर के रूप में देती है स्रीर इस बणत को या तो बर्तमान उद्योगों तथा ध्यव-मायों में लगाया जाना या इसने नये उपन्नम जोले आते। दोनो ही दशायों में लोगों जो प्रिकत

किन्तु उपर्युक्त घारखा सही नहीं है। निस्सन्देह ऐसे करों के फलस्वरूप, जिनकी मात्रा बहुन प्राप्त होनी है प्रवदा जो प्राकृतिक होते हैं, कभी कभी वेकारी वड जाती है, कथीर हससे यहस्मान ही भारी सरवा में घनिकों को तमार छूटने की सन्धावना उत्तव हो जाती है। निरुत्त इस सम्बन्ध में निरूत बातें उल्लेखनीय हैं:—

(१) राज्य भी घरनो प्राप्त घाल को लर्चकरता है धीर जो वय-मार्कत कर के रूप में सोगों से से ती जाती है वह राजकी स्वया के रूप में किर सोगों को लौटा दी जाती है धीर इसके कलरसकर रोजनार में उसी प्रक्तार जुद्धि होती है जैसी कि उस दशा में जबकि यह प्रयु मार्कि व्यक्तित हाथी में बसी दहता र

(२) सम्भव है कि व्यक्तिगत व्यवसायी बचत तो करते, परन्तु इस वचत का ग्रास-

धन (Hoarding) करके रोजगार में कमी कर देते।
(१) व्यक्तिगत व्यवसायी ऐसे उद्योगों में भी रुपया नहीं लगाते जो कम लाभ देते हैं या जिनमें जीविस प्रियक्त है या जो बहुन लम्बी प्रविध के बाद फलदायक होते हैं या जिनमे

इतनी प्रविक पूँजी वी प्राव्थ्यकता हो कि व्यक्तिगन साहस उसे उपलब्ध न कर सके। राज्य ऐसे उपलमा की स्थापना करके नये ग्रीर विस्तृत रोजगार के गार्थ सोल सकता है।

उत्तम कर-प्रणाली वह है जिसमे विभिन्न प्रभावो

का सन्तलन हो जाय

यदि हमें किसो कर-यहात्यों के विश्व में यह निर्माण देना है कि वह ब्रन्डी है या पूरी समया पो नर-प्रणालियों नी तुनना करनी है, तो हमें उत्तरीत प्रभावों के बीच 'धानुसन' वर्ता होना है प्रकार प्रमावों के बीच 'धानुसन' वर्ता होना हो प्रकार कर प्रमावों के बीच 'धानुसन' वर्ता होना हो प्रकार कर प्रमावों के बीच 'धानुसन' है। साथ हो, यह बहना भी प्रसद्भाव हो हो हा तह के बहुनार कर-प्रणाली कित्य कर प्रमाव के बहुनार कर-प्रणाली कित्य की भी होनी चाहिए। व्यविष्ठ ने प्रमाव काम के सिद्धाल के बहुनार कर-प्रणाली कित्य की भी होनी चाहिए। बहुना वर हिस्स के बहुना कर-प्रणाली कित्य की भी होनी चाहिए। बहुना वर हिस्स के बहुना हो है कि प्राची की हो की चाहिए। बहुना कर-प्रणाली कित्य का है हि त्यांनी शाव कित्य का कित्य की कित्य कर कि कि साव की कित्य कर कर कि कि साव की कित्य कर की कि साव की कित्य का साव की कित्य की की कि साव की कित्य
ಽ

मृत्यु -कर

(Death Duties)

प्रारम्भिक-

सरस शब्दों में, मृत्यु-कर वह है जो किसी व्यक्ति की मृत्यु के पश्चान् उसकी छोड़ों हुई सम्पत्ति के हस्तान्त्ररहा पर समाग जाता है। इस प्रसार, यह वर सक्ते वासे वे उत्तरा-पिकारियों से समूल क्या जाता है। वर्तमान गुग में मृत्यु-कर ने एक सहस्वमूर्ण स्थान प्राप्त कर लिया है।

मृत्यु-कर के दो भेद (Two Types of Death Duties)

इस कर के बहुधा निम्न दो कर होते है भीर व्यावहारिक ओवन मे इन दोनो रूपो का मना-मता प्रभाव पहता है :— (य) भू-सम्बन्धि कर (Estate Dusy) के रूप में, जिस दक्षां में इस यात पर व्याव सही दिवस जाना कि मृत क्यों का उत्तराधिकारी गीन है, उत्तरा पृत व्यक्ति से बचा सम्बन्ध है भीर उत्तरी व राता सम्बन्ध दिवादि किस प्रकार है। यह कर मृत स्विक द्वारा होते हुई भुन सम्बन्ध, बादे बहु चल हो या सबल, पर उत्तराधिकारियों से बॉटने से पाने ही, प्रमुल कर विधा जाता है। (य) रिस्थ-कर (Inhestance Tax) के रूप में, जिस दमा में कर जम मृत अर्थात की कुत्त सम्बन्ध जाता है। उत्तराधिकारियों से बँद वाती है तो उत्तराधिकारियों से स्थूल किया जाता है।

भू-सम्पत्ति-कर बनाम रिवय-कर---

दम प्रवार, भू-सम्पत्ति कर मृत ब्यक्ति की समस्त सम्यत्ति पर एक काय लगाया जाना है, वरन्तु रिवन-पर विकिस उत्तराधिकारियों नो प्राप्त होने वाले हिर्सा पर समन-सदग लगोनों में उत्तराधिकारियों पर कर लगाते समय उसने निजी सम्यत्ति भी स्थान में रसा जागोंने में उत्तराधिकारियों पर कर लगाते समय उसने निजी सम्यत्ति भी स्थान में रसा जागा है। सारत में मृत्यू-कर भू-सम्यत्ति कर के रूप में लगाया गया है।

शामन के हैटिनोल से भूनम्यति कर रिवय-कर वी घरेक्षा घषिक मस्त तथा मिनध्यितायूर्स होता है। यह बहुधा घषिक उत्तादक भी होता है। यही एक कर में हिस्सी को मूम्य निर्धार लाकर के तथा उत्तराधिक उत्तराधिक उत्तराधिक के स्वयं वानों की राज करने वी धाव-ध्याना ने हैं वस्ती धीर कर की दरें भी तुमका से विश्वन की जा सकती है। इसके विश्रयित स्वयं-करों में करदाना की करदाना की करवान की भारी महत्व दिया जाता है, जिनका निर्धारण एक जिल्ला समस्या है। वर्ष्यु प्रवेशादिकों का विभार है कि रिवय-कर भूनाव्यति कर पर एक मुधार है, व्योति यह उत्तरी कर उत्तर के स्वयात प्रवेश स्वयंद्व होता है और उसका भार अने कर स्वयंद्व स्वयंद्व होता है और उसका भार अने क्षार प्रवेश स्वयंद्व होता है और उसका भार

मृत्यु-कर के पक्ष में तर्क मृत्यु-करों के पक्ष में प्रायः निम्न तर्करंगे जाते हैं :—

- (१) रिजय सम्पत्ति से जुरुपादित माय है—उत्तराधिकार में प्राप्त सम्पत्ति से उत्तप्त होने वाली भ्राय उत्तराधिकारी के हृष्टिकीण से 'मनुत्पादित भ्राय' है। वयीकि उत्तराधिकारी ने समाज के प्रति भ्यवा मृत व्यक्ति के प्रति उस सम्पत्ति के निमित्त कुछ भी सेवा प्रस्तुत नहीं ने हैं। यह उत्तराधिकारी के लिए कुछ भी कर्ट उपस्थित नहीं के रिता मुत्रुकर को उचित नहां जा सकता है। यह उत्तराधिकारी के लिए कुछ भी कर्ट उपस्थित नहीं करता।
- (२) भ्राय का पुनिवतरण,—पूँजीवादी यथं-अवस्था का एक भारी दोष यह है कि उसमें भ्राप का विभिन्न असिता भ्रीर कार्न के श्री व वाज असमान तिवरण होता है। इस असमानता वा एक वज वरा रारण दूँजीवादी देशों की रिक्व प्रमान है है। जो लीग साम्यवादी अववा समाजवादी विवारशार के पत्र में है है तो तमाज की इस पुटि को दूर करने के लिए व्यक्ति गत सम्पत्ति तथा रिक्व अलागी को भन्न कर देने वा मुभाव रतते हैं। वरन्त, जो लीग पूँजीवादी सहया में मुमाद करने के साम कर स्वत्व प्रमान रतते हैं। वरन्त, जो लीग पूँजीवादी सहया में मुमाद करने के साम महत्व हैं। स्वित स्वक्ति स्व महत्व हैं मुस्तु करों को इस महार के मुक्त रहने के साम सम्वत हैं। स्वित स्वक्तिय सम्पत्ति या एक मात्र दन करों के द्वारा सरवार प्राप्त कर तेनी है और प्राप्त पन का उपयोग समाज के निर्यंत वती को लाभ पहुँचाते में करती है।
- (३) पूँजीवाद में स्थापार-चक पर रोक-पूँजीवादी प्रयं-स्थवस्या जा जारि रोव मह है कि इस ध्रवस्था में स्थापार-पक लागू होते हैं। त्यापार-चनो का जमूल कारण दह है कि धन के वितरण की प्रस्तावत के नररण गरीय बजी के उपसोम में कभी या जाती है। ध्रवः म के विषरण की घसमानता जितनी ही चम होगी स्थापार-चक द्वारा उत्पन्न पीड़ा भी अपनी ही चम होगी और हायु-कर इस प्रकार की प्रस्तानता काली अग्र तक कम कर सकते हैं, बगर्स उन्हें पत्र बहे स्थाप कर प्राणी रक्षा जाया
- (४) अच्छे कर— मृत्यु-कर तमाना तथा उनको दरें निश्यित करना सरल होता है स्प्रीर एक बार लग जाने के परचाय उनका अग्वचन भी कठिन है। ऐते वर उन प्रतिपूर्तियों तथा वेतनो से प्राप्त आय पर भी, जो साधारएनया कर-मुक्त हैं, लगाये जा सकते हैं। यही नहीं, वह सम्पत्ति प्राप्त आय भी कर से नहीं बच सकती, जिसे मृत व्यक्ति ने श्विग कर रक्ता था।

मृत्यु-कर के विरोध में तर्क मत्य-कर के विरुद्ध प्रमुख तर्र निम्न प्रभार हैं :—

- (१) में कर देश में पूँजी के संखय को हतोत्साहित करते हैं। परिएाम यह होता है कि आगे चल कर देश की उत्पादन-तिक कम हो जाती है और उतके आधिक विकास तथा मनप्रदात के देश में मिलितना मा जाती है। एक सालोवक में यह तै तक कहा है—"एत समते वीज के प्रमाज को पेच रहे हैं और जब बोने का मौसम प्रायमा तो हमारे पास दुख भी नहीं बचेगा।" [हस सम्बन्ध में यह नहें देगा प्रमात होगा कि जहां तक मुत व्यक्ति का सम्बन्ध है, उसकी समति पर समाम में में पर का उसकी इंट्या-मिल पर निक्ती प्रमात को ममान पड़ने का तो प्रमात को प्रमात पड़ने का तो प्रमात की प्रमात की प्रमात की प्रमात की प्रमात की मान की प्रमात पड़ने का तो प्रमात है। की प्रमात की
- (२) मृत्यु-कर पूँजी को समाप्त कर देते हैं। यह तर्कविशेप रूप से बढ़े-बढे उद्योग-पतियों की घोर से प्रस्तुत किया जाता है। मृत्यु-कर देने के पश्चात् उद्योग से लगाई हुई पूँजी

Henry Higgs: Death Duties or Life Duties, Quarterly Review, Vol. CCLV, 1920, p. 108.

मृत्यु-कर l Xt

में कभी भा जाती है। इसके विरद्ध हम यह कह सकते हैं कि कर के फलस्वरूप सरकार को जो आय प्राप्त होती है उसे यह पूजी के रूर मे उपयोग कर सकती है। इङ्गसैंड के प्रतुभव से तो यही सिद्ध होता है कि इन करों ने पूँजी के निर्माण में बाधा नहीं डाली है।]

ा विश्व होता है। ता का परित्र हुना का समाया पायाना वार्या वहा आता है। (दे) हुमुक्त देव प्रवेत प्रवोत होता की समाया कर देते हैं। कहा आता है कि दुस्युक्त करों की उत्यादकता विद्यासकाय सम्यतियों पर निर्भर होती है, जबकि ये कर स्वयं बड़ी सम्पत्ति नी नद कर देते हैं। [परचु प्रदुत्तव पताता है कि बिटेन में कही ये कर बंदे तस्वे नात से तमते चने मा रहे हैं, ऐसा कोई प्रमाद हटियोचर नहीं होता है।]

(४) मृत्युक्तर बड़ी बड़ी उत्पादन इकाइयों को तोड़ वेते हैं। उनके द्वारा पूँजी की मात्रा में तो बभी माती ही है। साथ हो, उत्तराधिकारी उत्पादन-स्ववस्या के धानार को कम

करने के लिए भी बाज्य हो जाते हैं। [धनुभव इस तर्क की भी पुष्टि नहीं करता ा] (१) मृत्युक्तर परोपकार को हतोस्साहित करते हैं। [समे सन्देह नहीं कि बाकित यत परोपकार पूँजीबाद के भन्तमंत्र एक सामपूर्ण उद्देश्य की पूर्ति करता है, परन्तु देखता यह है कि व्यक्तिगत सम्पत्ति का कौन-सा माग परोपकार पर व्यय किया जाता है। वैसे भी हर प्रचार के परोपकार को हर दशा में उचित नहीं कहा जा सकता, क्योंकि बहुत बार वह साया-जिक वर्गों की धार्षिक तथा राजनीतिक स्वतन्त्रवा को समाप्त करके निहित हित (Vested interest) उत्पन्न कर देना है ।1

मृत्यु-करों के प्रभाव हम मृत्यु-करों के प्रभाव वा तिम्त चार शोर्पकों में भ्रष्ट्यपन करते हैं :—

(१) बजत पर प्रभाव—बहुधा ऐसा कहा जा सकता है कि मृत्यु-कर स्वय-प्रवृत्ति को भोःसाहन देकर बचन को कम कर देते हैं। परुलु इस सम्बन्ध में निम्न बातें ध्यान देने योग्य हैं:—(i) लगमग सभी देशों मे एक न्यूनतम सीमा तक सम्पत्ति को कर-मुक्त रखा जाता है। उसके पश्चात् नीची दरों पर कर लगाया जाना है। इसका परिखाम यह होता है कि प्रथम तो निस्न बर्गोतया सब्प्रम वर्गोकी दवन-शक्ति पर कर का प्रभाद पड़ताही नहीं भीर यदि पड़ता है तो बहुत कम । (ii) प्रधिकांश बचत घरी वर्गों द्वारा की जाती है धौर मृत्यु-कर इस बर्ग की बचत शक्ति की निःसन्देह कम कर देना है। (iii) मृत्यू-कर पूँजी मे से चुनाया जाता है और इस प्रवार सह पूजी दो कम कर देता है। परन्तु, तैसा कि पहले बताया जा जुडा है, सरकार भी कर से प्राप्त भाग को पूजी के रूप में उपयोग कर सकती है भीर किर इस बात की कोई गारण्टी नहीं है कि उत्तराधिकारी प्राप्त सम्बत्ति का पूँजी के ही रूप मे उपयोग करेगा ।

(२) बवाने की इच्छा पर प्रभाव-नहां जाता है कि मृत्यु-कर का बचत करने याते की मनीहृति पर बुद्दा प्रभाव पड़ना है और इस काराहा उसकी बचत करने की इच्छा से कमी हो बानी है। यदि हम ब्यानुक्त देते, तो पना चलता है कि सान-भर की मृत्युक्तर की मपेक्षा बचन करने की इच्छा पर अधिक बुरा प्रभाव गड़ता है। नारख, बाय-कर तुरन्त देना पहिता है, जबकि मृत्यु नर दूर मित्रथ मे भौर वह भी स्वयं सम्पत्ति उपार्वन नरने वाले ने द्वारा नहीं। यदाने वाला प्रपने जीवन-नात में सम्पत्ति का भवनी इच्छा के मनुसार उपयोग कर सबता है, इसलिए उनकी बचाने की इच्छा पर भारी प्रभाव नहीं पड़ता। कर ती बचाने वाले में उत्तराधिकारी चुनाते हैं, इसलिए उनका बचाने वाले की इच्छा पर बुरा प्रभाव पड़ना आव-भ्यव नहीं है।

्रसाय हो, इस बान नी सम्भावना है कि मृत्युन्य देने की प्राक्षीसा से व्यक्ति विशेष पहुने से प्रिकार परिश्रम नरने के लिए उत्साहित हो भीर उत्तरामिनारी भी मधिक राज्यवा के साथ बचत करें। दोनों हो दशाधों में बचन नी दच्छा उत्साहित हो होगी। इस सम्बन्ध में हमे

४२] राजस्य

गह भी जानना चाहिए कि रिक्य सम्यत्ति बहुत बार ध्रप्रत्याधित (Windfall) झाय के रूप में मिलती है। जब तक गह नहीं मिल जाती है, उत्तराधिकारी उसके विषय में निष्वित नहीं रहता कोर हव कारण्य यह तमक तेना भूल होगी कि उतकी झाया में वह पहले से हो काम छोड़ देशा और हाम पर हाथ रख कर के ठ जायगा।

- (३) उत्पादकता पर प्रभाव—जो बात वजत के सम्बन्ध में नहीं गई है वह यहाँ भी लामू होती है। इक्तुमैंड यादि देशों वा अनुभव है कि इस कर के होते हुए भी उत्पादकता निरस्तर बढ़ती ही गई है और देश का प्रापिक विनास आगे वड़ा है। साधारशान्या आय की कभी का उत्पादकता पूरा प्रभाव पड़ता है, परन्तु पृत्यु-कर उत्तराधिकारी को पहले से प्राप्त होने वाली प्राप्त में में डे बमो नहीं करता है।
- (४) उरवादन की इच्छा पर प्रभाव—मृत्यु-करो का उरवादन की इच्छा पर भी वोई बुरा प्रभाव प्रत्यक्ष रूप से दृष्टिगोचर नहीं होता। बात यह है कि मृत्यु-कर उस धितिरक्त आय में से दिया जाता है जो उसराधिकारों को श्रवस्मात मिल गई है।

भारतीय भू-सम्पत्ति कर एक्ट (Indian Estate Duties Act)

एक्ट की प्रमुख बातें—

भारत में यह एक्ट १५ घक्ट्रकर सन् १६५३ से लागू निया गया श्रीर इसे भू-सम्पत्ति एक्ट सन् १६५२ (Estate Duties Act, 1953) वा नाम दिया गया। एक्ट की प्रमुख व्यवस्थाये नियम प्रचार है:---

(१) भू-सम्पत्ति कर मृत व्यक्ति द्वारा छोडी हुई पुत सम्पत्ति को भूल वीमत पर लगाबा जायगा। मृत व्यक्ति नी सम्पत्ति में चल भ्रीर घचल, हपक भ्रीर प्रद्रपक, प्रादेर भ्रीर श्रविकार सभी प्रकार की सम्पत्ति नो सम्मिलत किया गया है।

(२) पर सम्पत्ति ची मुद्ध कीमत पर लगाया जायमा । मृत व्यक्ति के बुछ प्रकार के ऋह्यों, दायिच्यो तथा दाह-सक्तार सम्बन्धी सर्वी को सम्पत्ति की कोतत से निवास दिया जाता है । सम्पत्ति का मृत्य धाकते समय याजार-भाव पर है कीमने निर्यारित की जायेगी ।

- (३) यह कर उन सभी व्यक्तियो द्वारा धोशो हुई सम्यक्ति पर लगाया जाता है, जिनकी मृत्यु १४ अक्ट्रयर तद १८४३ के रचका होती है। ऐसे स्पत्तियों मे पुरप, स्त्री, तासा- तिया, वसक और पालकों को भी समित्रित रिया गया है। इस सम्बन्ध मे पुरप, स्त्री, त्याना जीया वहां है कि यह अर देवत मृत्य द्वारा छोड़ी हुई सम्यक्ति पर लगाया जाता है, कम्मनी, फर्न कमच का प्रवास के हिसी सदस्य में मृत्यु पर देवल जब सदस्य के हिसी की सम्यति पर कर लगाया अलगा। एक्ट में इन वालों पर नोई स्थान नहीं दिया गया है कि मृत ब्यक्ति की सम्पत्ति पर कर लगाया अलगा। एक्ट में इन वालों पर नोई स्थान नहीं दिया गया है कि मृत ब्यक्ति की सम्पत्ति का कितने उत्तराधिकारियों में विभावन होता है।
 - (४) कर के चुकाने का उत्तरदायित्व मृत व्यक्ति के सभी उत्तराधिकारियाँ पर है।
- (प्र) छूट के लिये कुछ न्यूनतम शोमा नियंदित को गई है एवं कर की दरें प्रगमी हैं भ्रयान, ग्राय की बृद्धि के साथ गर ऊंचे प्रतिशत से लगाया जाता है।
- (६) एक्ट में 'सम्पत्ति' लब्द का प्रयोग सामान्य प्रयं में ही किया गया है। ऐसा प्रतीत होता है कि मृत व्यक्ति की छोटी हुई सारी सम्पत्ति को 'सम्पत्ति' के क्षेत्र में सम्मिखित किया गया है।
- (७) सम्बत्ति की शुद्ध कीमत निवासने के लिए मृत व्यक्ति की सम्पत्ति में से गुष्ठ प्रकार के बजों को मिकाल दिया जाता है, परन्तु इस प्रकार के खयों की प्रक्रितस सीमार्थे निश्चित कर से गई हैं।

પ્રક

(=) कह राज्यों में स्थित कृषि-भूमि कर से विमृत्त होगी, परन्तु वरारोपण के

उद्देश्य से ऐसी सम्बन्धित भी कुल सम्बन्धित से सम्मितन वर निया जाना है। (६) निम्न प्रवार की सम्बन्धित को वर से पूर्णतमा विमुक्त निया गया है.—(i) वह समस्त ग्रंबल पुँजी जो विदेशो ग्रंबल जम्म ग्रीर लाश्मीर राज्य में स्थित है। (॥) सभी प्रसार न्यु तराह अरुपा जुपा जा निराम सन्य जन्यु वार्त्यास्त्र है। स्थान क्षारित जिल पर मुन व्यक्तिका प्रिक्ति को ऐसी बत दूर्वी जो निर्देशों में चताई गई है। (सा) वह सप्रदित जिल पर मुन व्यक्तिका प्रिक्त वार केवल हुन्हीं (Trustee) के रूप में बा। (प) प्रेल् उद्देश्य से संबद्द नहीं रिया था। (प) प्रेल् नामान तथा ग्रीजार, एर प्रिप्तनम जीमन तक। दूसरी मृत्यु के नारसा किर कर वाजिब हो जाता है। (x) वह सम्पत्ति जिस पर हिन्दू विभवा का सीमित प्रधिनार है। (xi) निश्चित राणि तक समस्त दान तथा उपहार जो मन-ध्यक्ति द्वारा दिये गये है। (xii) ऐसी सम्पत्ति जिस पर उपहार बर (Gift Tax) के बालगंत पहले ही कर दिया जा चुता है।

एक्ट पर ग्रालीचनोत्मक इटिट—

भारत का भू-सम्पत्ति का विधान ब्रिटिश निवामों के बाधार पर बनाया गया है। धनुभव द्वारा ब्रिटिश सरकार ने समय-समय पर धपने नियमों में बराबर संगोधन विधे है, जिसका फल यह हमा कि ब्रिटेन का वर्तमान विधान बहुत जटिल एव पेबीदा है। भारत सरकार ने भी ब्रिटिश सरकार के धनमन से लाभ जठाने के लिए एवट में धनवचन के निकड़ समूचित व्यव-स्याये की है भीर इस कारख भारतीय भू-सम्पत्ति कर एउट में भी वाफी जटिलता हा गई है। एवट की न तो भाषा ही सरल है धीर न उसकी क्वयस्थाओं को साधारण व्यक्ति सरलतापूर्वक

है कि भविष्य में मुक्ट्रमेवाजी को रोजने के विषय में भारत सरवार आवश्यवता से प्रधिक

गावधान रही है।

प्तर में नोई पाधारभूत दोप दुष्टिगोचर नही होता । इसमे निस्त घन्छादयौ हैं — (ा) छूट दी सीमा वाकी ऊँची रसी गई है पीर बचत के प्रोस्साहन के लिए भी समुचित व्यवस्था की गई है। (ii) नम झाय बर्गपर इस कर वालगभग नुख भी प्रभाद नहीं पडेगा। (iii) श्रीमको पर तथा प्रगमी दर पर कर लगकर स्थायणीक्ता के सिद्धान्त की सन्तुष्टि नी गई है। (iv) दूसरे देगों के मनुमन से ऐसा प्रतीत होना है कि यह कर पूँजी के निर्माल पर भी बाँदे तुरा प्रभाव नहीं डालेगा । वेसे भी नगरता ने यह वित्रवर किया है कि इस कर से प्राप्त राशि का उपयोग पूँजी के रूप में किया जायगा। (४) कर मण्डंचन के किन्द्र तमुचित स्वरस्वार्थ नी पर्दे हैं मीर

हुना कर के प्रकार नारका (४) अपने के नारका सामित का विकास सुप्रकार का प्रकार का पार्ट है आर्थ (४) अपने के एकतित करने पर भी ध्यय बहुत नहीं होगा। क्यायहारिक जीवन में कर के प्रवासन में बुद्ध न बुद्ध विज्ञाइयाँ ध्रवश्य रहेंगी। सबसे सदी बटिबाई सम्पत्ति के मूल्य-निर्धारण ने सम्बन्ध में हैं।

परीक्षा प्रश्न :

 भारत में मृत्यु-करों के गुग्ग-दोषों का निवेचन करिये। भारत में जायदाद-कर किस सीमा तक एक भन्दा मृत्य-कर बहा जा सबता है ?

3

लोक ऋण

(Public Debt)

प्रारम्भिक--लोक श्ररा का अर्थ

राज्य द्वारा साथ प्राप्त करने की रीतियों में ऋषु प्राप्त करना भी एक उपार है।
उनार लेना कभी-मभी "स्वासारण प्रवेचकथ" (Extra-ordinary Finance) कहा जाता है
यह साम-स्माप्त स्था साथमी के कुद निक होता है। तोक ऋष्य पर बहुत कान तक ब्याज दिया
जाता है और मुस्यन को जीटाने के लिए ग्रीपन-व्यवस्था करनी पड़ती है। सतः राज्यस के
विद्वानों का मन है कि साथारण परिस्कितियों में सरकार को प्रवने क्यमी की पूर्ति साथारण स्थापन

लोक ऋग का महत्त्व

(१) ब्यवहार में सरकारें साधारेख तथा ध्याधारख दोनो ही परिस्थितियों के लिए ऋुछ सेती हैं । प्राधिक नियोजन हैतु ऋुछो वा सेना सभी सरकारें उचित समकती हैं ।

(२) करारोक्स की सीमा होती है, जिमके परे उसे ले जाने से जन-विश्वास को देने का मारी भय रहता है। एक विदेशी सरकार तो इस दियय में ब्रीर भी सतक रहती है। ऐसी दक्षा में जीव ऋल क्षाव्यक्त होते हैं।

(३) सरकार के स्वयं की बहुत-ती गर्दे ऐसी होती है जिनका लाम वर्तमान पीढ़ियों की भेषेता आगे भी पीढ़ियों को हो श्रीयक होता है। अर्जित करारोगरण का समस्त भार वर्तमान पीढ़िया पर पहला है, औक आहणों के भार का हुख अंश भाजी पीढ़ियों पर भी जाता जा सकता है, बयों कि कहनों को गोधन भागी कीक सामस्त है किया जाता है।

(४) यह सम्भव है कि ऋषों से प्राप्त रक्तम को उत्पादन कार्यों में लगाकर शोवन हेतु पर्याप्त प्राप्त की जा सके। ऐसी दक्षा में ऋष्ण क्वयं प्रपने शोधन की व्यवस्था कर

देना है।

(१) जब किसी ऐसे उट्टेंग्य के लिये यन की झावायकता ही जिक्से किसी विवेध सामाजिक वर्ष को ही साम पहुँचे, तो करारोप्तय को स्रोता स्रोक ऋषा के द्वारा यन प्राप्त करना ही अधिक क्षण्डा है, विशेषकर यदि व्यय उत्पादक है और साम पाने वाले इसका बदला दे सहते हैं।

(६) प्राकृतिक धापत्तियों के संकट की दूर करने ध्रयवा उनकी भावी सम्भावना

को रोकने के लिए भी ऋगु लेना उपयुक्त हो सकता है।

(७) वर्तमान कपत में समानवादी निनारणारा का जोर है, निसके घरतमंत देश में बंकार पड़े हुए ग्रापिक सामनी का घोषण, उद्योग-प्राची के राष्ट्रीकरूण समना सरकारी उपका के प्रतानंत नये उद्योगों का निर्माण करने के लिए लोक ऋषों की बादनीयता स्वीकार की जाती हैं।

व्यक्तिगत ऋग श्रीर लोक ऋग

जिस प्रकार राजकीय प्रयं-प्रवच तथा व्यक्तिगत प्रयं-प्रवच्य मे भारी प्रन्तर है, ठीक उसी प्रकार लोक-ऋए तथा व्यक्तिगत भट्ए मे भी भेद होता है। प्रमुख भेद निम्म प्रकार हैं:—

(१) बाध्यता—सरकार एक ऐसी ऋणी होती है जो ऋण-दाताओं की ऋण देने के

निए बाप्य भी कर सस्ती है, परन्तु अ्वक्तिगत ऋषी के तिये ऐहा करता सम्मय नहीं होता।
(२) समय-सीमा—सरकार सदा जीवित रहने वाती ऋषी होती है, दसियं वह
स्थावी ऋषा ने सकती है और ऋषा को चुकाने का स्थाथी सीदा कर सकती है। सरकारी ऋषी
पर समय-सीमा नगाग झावपक नहीं है। किन्तु व्यक्तिगत ऋषी का जीवत स्थायी नहीं होगा,
निस वारण व्यक्तिगत ऋषी पर साधारणतथा ३ से नेकर १२ सान तक की समय-सीमा नागू
होती है।

(३) क्षेत्र— लोक ऋषा देश के भीतर से भी निये जासकते हैं और विदेशों से भी। परनतुब्यक्तिगत ऋषा साधारशतबा देश के भीतर से हो निये जाते है, क्योंकि सरकार की

तुलना में व्यक्तियों की साल विदेशों में बहुत कम होती है !

(४) वैयक्तिक ऋष्ण—सरकार बाहरी व्यक्तियों से ऋषा सेने के प्रतिरिक्त स्वयं मणने म्राप से मपने प्रतिज्ञा-पत्र (I, O. U's) निकाल कर भी आष्ण से सबती है। एक व्यक्ति स्वयं मदने प्रापति ऋष्ण नहीं से तकता, क्योंकि वह सरकार की भांति नोट नहीं छाप सकता है।

(४) उपयोग---लोक ऋलों का उपयोग जन-साधारल (जिसमे ऋलाहाता भी सम्मितित होते हैं) के लाभावं किया जाता है, परन्तु कोई भी व्यक्तिगत ऋली ऋल-राणि का

उपयोग ऋरणदाता के लाभार्य नहीं करता है।

(६) गोमन—सोक ऋषु के बोधन के लिए करारोपण का उपाय किया जाता है भीर इस प्रकार ऋषुदाता को भी करदाता के रूप में ऋषु का एक भाग चुकाना पण्डा है। किन्तु व्यक्तिगत ऋषु में ऐसा नहीं होता।

(७) शर्ते—सरकार की साख अधिक होने के कारए। लोक ऋ एों के व्याज वी दरे

भीर शोधन सम्बन्धी शर्ते व्यक्तिगत ऋगो की अपेक्षा यधिक सरल होती है।

(स) मात्रा एवं प्रतिपृति—स्यक्तिगत ऋए। छोटी भात्रा मे होता है घोर ऋएों कोई बच्छी प्रतिपृति देता है। सोक ऋणों के सम्बन्ध मे ऐसी बात नहीं है। वह विशास राजियों में होते हैं तथा उनकी प्रतिपृति प्रायः सरकार का बचन मात्र होती है।

(६) उद्देश्य-प्रियकाय लोक ऋण उत्पादक कार्यों के लिये ही लिये जाते हैं, तिन्तु

म्यक्तिगत ऋण उत्पादक भीर भनुत्यादक दोनों ही उद्देश्यों के लिए। स्रोक ऋणा तथा करारोपण में भेद

लोक ऋण भीर करारोपण में कई मौलिक भेद हैं, जो निम्न प्रवार है :--

(१) दायिस्य — लोक ऋषों के सम्बन्ध में तरकार का यह वाबिस्व होना है कि भविष्य में मूलपन भीर स्थान का भुगतान करे, परन्तु करों के सम्बन्ध में ऐसा दायिस्व नहीं होता।

(२) उद्देश्य—लोक ऋण साधारणुतमा प्रसाधारणु सर्वे प्रवन्ध से सम्वन्धित होने हैं. परन्त करो द्वारा सरकार प्रवने दिन-प्रतिदिन के व्यव के लिये प्रत प्रान्त करती है ।

है, परन्तु करा द्वारा सरकार भयन । इन-आतादन क व्यय के लिय घन प्राप्त करता है । (३) नियमितता—कर सरकारी भाग का नियमित साधन है, परन्तु ऋसा सनि-

(व) जियामतता—कर संस्कार। आयं वा नियामत सापन है, परन्तु ऋता सनि-यमित सापन । (४) आर—सोब करागें द्वारा आधी पीटियों को को लाग प्रवेताल — कर्

(¥) भार—सोक ऋलों द्वारा माथी पीढ़ियों को जो लाभ पहुँगाया जाता है उसका बदला भाषी पीड़ियों से भी बसून किया जा सकता है । करारोड़ल में यह बात नहीं होनी, क्योंकि उसका भार मेवल बर्तमान पीड़ियों पर ही पहता है ।

लोक ऋरा का वर्गीकररा

लोक ऋगो ना वर्गीकरण निम्न प्रनार किया जाता है :-

- (1) अविधि के अनुसार वर्गोकरला—में ऋषा दो प्रकार के होते हैं :—{? बीपं-करानीन करण (Funded Debts) निकत्त गुणतान या ती ता तकार करती नहीं है और यदि करती भी है तो बहुत नमय के दाद । ऐते ऋषा अधिकृतर अकाल या अध्य दही प्रमार की सामानिक धावनियों का सामान करने के हेंदू तिए खाते हैं। (२) अध्यक्तानीन करण (Unfunded Debts), जो बहुत थोंने समय हेतु निष्प खाते हैं धीर सरकार इनका मुनतान वर्ष के सम्बर ही कर देनी हैं। इन ऋषों पर सरकार की न्यांति बहुत हुद तक निभंद रहती है।
- (II) उत्पत्ति के सनुसार वर्गीकरत्म—ये फ्रत्य शे प्रकार के होने हैं :—(१) उत्पादक ख्या (Productive Debts)—जब सरकार जोरे क्रद्रण किया जोर की उत्पत्ति के लिए पा जिमी योजना में समाने के लिए मेंशी पीन में एमें क्ष्या को उत्पादक क्ष्या पहा जाता है। (२) अनुस्वादक क्ष्या (Unproductive Debts)—वे क्ष्या, जिन्हें मरकार जुद्ध में ब्यव करने वा सम्य अनुस्वादक कार्यों यो सम्यत्र करने हेतु केशी है, जनुस्वादक कार्यों को सम्यत्र करने हेतु केशी है, जनुस्वादक कार्यों को सम्यत्र कार्यों के स्वाद्ध कार्यों को सम्यत्र कार्यों के क्षया कार्यों के स्वाद्ध - (III) स्थान के अनुसार वर्गीकरएए—ये क्षण दो प्रकार के होते हैं :—(1) प्राप्त-रिक कारण (Internal Debts)—अब सरवार अपने ही देशवानियों से कोई ऋए लेती है तो इस ऋए वर्ग आमानिक ऋए वहा जाना है। (2) बाह्य कारण (External Debts)—जब एक विकार सरवार दूसरे देश वी सरवार से या दूसरे देश के जिवानियों से ऋएए खेती है तो ऐसे कारण को बाह्य करण करते हैं।
- (IV) सम्बन्धि के प्रमुसार वर्गीकरणु—ये ऋण दो प्रकार के होते हैं:—(१) ऐसे प्रस्ण जिनके मृतदान के लिए सरकार एए निष्कान सम्पत्ति रण लेगी है, और इसके व्याज से ऋण का मृतदान करने या बिचार होता है। (२) ऐसे ऋण जिनके मृतदान के लिए सरकार अथन से लोई प्रकार नहीं करती है वौर ग कोई सम्बन्धि हो रखी जाती है। ऐसे ऋणों ना मृतदान प्राप्त स्वाप्त से लिए सरकार मृतदान प्राप्त से करकार के स्वाप्त से लोई प्रकार स्वाप्त के लिए सरकार मुन्तदान प्राप्त स्वाप्त के स्वाप्त में से देती है।
- (V) भूगतान के अनुसार वर्षोकरएा—इस वर्षोदरान के अनुसार कुछ निम्न दो प्रकार के हो साते हैं.—(१) भगतान वाले अध्या (Redemable Debts)—इन कुछो का भूगतान सरवार प्रवत्त्र करणी है और ऐता करने के लिए उनिन प्रवास भी करती है। (१) भूगतान करने वाले अदार (Irreddemable Debts)—इन ऋछो का भूगतान करना या न करना सरवार वी इन्हाप रही निर्मार है। वर्ष्मन वह इनका ब्याया वर्षाय रही ते हुनी है।
- (VI) जोक स्वीकृति के अनुसार वर्षोकरण—में प्राप्त भी दो प्रवार के होते हैं —
 (१) अपनी इच्छा से दिवा हुमा ऋण् (Voluntary Debts)—जब सरकार को ऋण् प्रजा स्वतनस्वायुक्त स्वर्षी इच्छा से दवी है तो देखे स्वर्ण में 'इच्छा से दिया हुमा ऋण्' नहीं हैं। (२) अनिवार्ध ऋण् (Compulsory Debts)—जो ऋण् सरकार जनना से जोर या दवाद डाल-नर स्तारे हे जहें धनिवार्थ ऋण्' महा जाता है। आजवल जनवन्त्रवार वन समय है, अत इस अन्तर ऋण् अस्त नहीं विशे जाते हैं।

लोक ऋरण के प्रभाव (Effects of Public Debts)

विसी भी ऋगु वा प्रभाव उसवे स्वभाव पर विभैर होता है धौर इस प्रकार है :--

मोक-ऋए

(१) जलावक पूर्व सदुत्यादक आर्थों के प्रभाव—(स) जलावक आर्था के प्रभाव कोती ही दिनाकों में होते हैं—एन बीर तो बहु उत्पादका में मुदि कर तकता है सचया वितरण में सुधार कर सकता है, (विशेष एक से उस समय जब आर्था के धन को राज्य द्वारा व्यव किया जाय) तथा, दूसरी मोर, जब अर्था का व्याव सिवा जाता है, तो ससम प्रभार पढ़ता है। (ब) रक्षण का विसे तो भार पढ़ता है, वरन्तु परील रीति से बहु ममाज के आर्थिक जीवनको दिवसतातमा कट्याएं में युद्धि करता है; (म) स्मुत्यादक स्थान मुक्ता है, वरन्तु परील रीति से बहु ममाज के आर्थिक जीवनको दिवसतातमा कट्याएं में युद्धि करता है; (म) स्मुत्यादक स्थान मुक्ता है, वर्षा प्रभार होता है।

(२) आस्तारिक एम बाह्य आरों के प्रभाव—(भ) भारतिरक आए के प्रभाव स्पित सर्व दें वही होते, क्योर इनक हारा प्रयम्मतिक का व्यक्तियों से राज्य को हतान्तर एन होता है भीर प्रायः प्रयम्मतिक को राज्य कि से हतान्तर एन होता है भीर प्रायः प्रयम्मतिक को राज्य कि ने इतान्तर एन होता है भीर प्रायः प्रयम्भतिक को स्वार्य कर को कि स्वार्य कर एन ही होता है। इती प्रकार, जब ऐसे ऋए को पुनाया जाता है, तो इसमें भी केवल प्रयम्मतिक का करदाताभों से ऋएवराताभों को हस्तान्तर एन होगा है भीर हुए अशासों में तो मरदाता तथा आएवराता एन ही अ्वित होता है, हानित इस होगा है भीर हुए अशासों में सो मरदाता तथा अप्तार विवर्ष माह्य क्षा का प्रमान भित्र होता है। तथा प्रयास का स्वार्य अपने का प्रमान भित्र होता है। जब अपने प्रमान कि स्वर्य का स्वर्त है। अपने प्रमान कि स्वर्य का स्वर्त है। कि स्वर्य का साम केवा से स्वर्य केवा है। तिस स्वर्य साम कि करवाण की दश भव तथी से से स्वर्य को तथा है। तथा स्वर्त को सो अवश्व का स्वर्य केवा से से से से कम होती है, जनता भाविक स्वर्याण को देने में कम होती है, जनता भाविक स्वर्याण को देने में कम होती है, जनता भाविक स्वर्याण का होता है। दिस स्वर्य का सो अवश्व का स्वर्य को है। विवर स्वर्य तथा कि सो अवश्व का से होता है। विवर स्वर्य को से हैं से कम होती है, जनता भाविक स्वर्याण के देने में कम होती है, जनता भाविक स्वर्याण कम होता है।

(३) कार्य करने घोर बचन करने की इच्छा पर प्रभाव—यदि देव वा धार्थिक विराम उत्पादक यात्रों तथा धोर्थिय मान की कार्य के बच्छा वाया वार्य ते वे नहीं ही रहा है धोर इस को वे पूर्ण परने के लिए विदेशों में मूल्य दिवा जाना है तो इससे कोयों की वार्य करते की धारता तथा इच्छा दोनों की ही यूद्धि होगी। यदि लोगों वी धार-मीन मोनदार है, तो जब राज्य पर्ला के स्थान धयवा मूल्यन की मुलने के लिए लोगों पर कर लगाता है, तो इससे मीमों की धारत करते तथा वया करने वी धारत पर प्रभाव पहना है। कारण, जनती धार दी मीन पूर्णन वेनों नहीं है। यदि लोगों वी धार-मीन बोनों है, तो वरायोगण के स्तादकरमोगों मी नाम वरने तथा वयत करने मी रहा प्रधान करने के स्थान पर वह तसी है।

क अन्तर्वस्वामाना मान पर तथा करना करने हैं। उन्हें अपने कर नार कर विशेष कर हानते हैं, बवेदि जन करने में बहुते हैं, बवेदि जन करने में बहुते में बहुते हैं, बवेदि जन करने में बहुते में बहुते के बहुते हैं। ऐसे चहुत मारास्थाय किया परिस्थितिमों में विशेष लाते हैं, बेसे—युक्तर में बरुवो घोरे सेवारी की रीवेद अर्थी है घोर चूल पर्धार्वित करने के लिए राग्य में धारित स्थार केता पर्धार्वित करने के लिए राग्य में धारित स्थार केता पर्धार है, जिसतो दन करने साभार धोर भी धारित बढ़ जाता है। गुद्ध ममाल होने पर बोमने गिर जाती है धीर साधारस्थाय स्थान स्टर मी शिर जाती है, वरण युक्तरात में लिए ये चएणे पर घर भी पट्टी जितना ही स्थान देशा पट्टा है। इस नारस्था देश भार घोर भी धारित भी धारित होने समात है।

लोक-ऋगों का शोधन

सोप--व्हाण को बावमी यो बहुत-मी विधवाँ है, जिन्हें गीपे सबभावा गया है :---(१) प्राविषय से भूगतान--जब सरकार के व्यव नम मीर उसकी मात्र मिक होती है, तो जिननी मात्र व्यव से मिक्स हो, उसे घाषिक्य (Surplus) बहुते हैं : इसी घाषिक्य की सहायता से सरकार बाजार में अपने ऋष्ण-पत्रों को त्रय करती है। ऋष्णों के सुगतात की यह विधि बाजकल प्रचलित नहीं है, क्योंकि सब सरकारों के बजट प्राय: घाटे के होते हैं।

- (२) सिंदिन प्रश्न को सहायता से भूगतान करने की विधि—सरनार ऋष का भूगतान करने की विधि—सरनार ऋषा का भूगतान करने के लिए प्रति वर्ष मुख्य रचना एक कीप (Sinking Fund) में बालती रहती हैं। यह राशि चत्र कुछ रचना पर वड़ायी जाती है। जब ऋषा-मुगतान का समय आता है तब इसी कीप से ऋषा वा प्रतान कर दिवा जाता है।
- (३) ऋएए का परिवर्तन—कभी-नभी सरकार ऐसे ऋएों को भी नहीं नुना पाती है जिन्हें चुनाना उसके किए आवश्यक होना है। ऐसी परिन्यित में सरकार प्रजा सेनया ऋए लेती है और इस प्रकार ऋए। ली हुई राजि से पहले ऋए। ना भुगनान कर देती है। ध्रयमा, कभी-नभी एक ऋए के भुगतान की प्रवर्धि प्रानिय परकार उस ऋए। को प्रधिक ब्याज का लालव देकर दूसरे ऋए। में परिवर्तिन कर देती है। जैसे—४% १०-वर्षीय बॉन्ड को मुगतान ना समय प्रानिय र ४% ४-वर्षीय बॉन्ड में वहत देता।

(४) एक विशेष कर द्वारा ऋएाका भुगतान—वभी-कभी सरवार धनवान व्यक्तियो पर एक विशेष प्रवार ना कर (Special levy) केवल इसलिये लगाती है कि उससे प्राप्त हुई रवम से ऋएाका सुगतान किया जाय ।

- (५) किस्तो द्वारा ऋषों का मुगतान—नभी-कभी तरकार प्रयने ऋषों को तुख निश्चित समयात्तर से मूलधन एव ब्याज दोनो का किशो मे भूगतान करती है। इस प्रकार का पुगतान सरकार को खलता नहीं है। इस विधि के खनुसार बटे-बड़े ऋष्य मुगमता से मुगता दिए जाते हैं।
- (६) नकद रागि देक्र च्छल का भुगतान—कभी-वभी सरकार च्हल की घर्वीय पूरी होने पर ऋलाकी कुल रकम का एक्टम नक्द भगनान कर देती है।

कभी-मभी सरकार ऋषु-भुगतान का समय बाने पर ऋषु। चुकाने सं इत्कार कर देती है। किन्तु इस प्रकार ऋषु। के भूगतान का इत्कार करने से प्रजा में मारी ग्रसत्तोष फैलता है।

परीक्षा प्रश्न :

- सार्वजनिक ऋग् क्या हैं ? ये किस प्रकार प्राप्त किये धौर चुकाये जाते हैं ?
- सार्वजनिक ऋष्य की स्रावश्यकता पर प्रकाश बालिए। किसी देश के स्राधिक जीवन पर क्षार्वजनिक ऋषा के प्रभावों का विवेचन करिये।
- सार्वजनिक ऋण के विभिन्न स्वरूप क्या हैं ? विदेशों से ऋण लेने के क्या परिएगम होते हैं ?

80

वित्तीय शासन

(Financial Administration)

प्रारम्भिक-वितीय शासन का सभिप्राय श्रीर क्षेत्र

कर बसून करना तथा बसून हुई राशि का प्रवस्थ एवं वितरण करना 'वित्तीय णासन' के अन्तर्गन साना है । विशोध जासन-व्यवस्था को अली-भीति असमने के लिए निम्म कार्यों का सम्बन्ध स्वाद्य होते हैं । स्वाद्य होते हैं - 'है । वदद बनाना एवं पास करवारा, (२) अर ज्याने एवं प्रकृत करने से सम्बन्धित प्रवस्य, (३) असून करो हुई राशि का प्रवस्य, (४) अप सम्बन्धी प्रवस्य, (४) अले क्लिय पूर्ण करने से सम्बन्धित प्रवस्य, (४) अप सम्बन्धी प्रवस्य, (४) अले क्लिय पूर्ण करने से सम्बन्धित प्रवस्य, (४) अप सम्बन्धी का प्रवस्य, (४) अप सम्बन्धी का प्रवस्य, (४) अले से एवं प्रवृत्ति के सम्बन्धी साम्बन्धित प्रवस्य, (४) अले स्वस्य प्रविद्य प्रविद्या स्वस्य प्रविद्य समस्यादी वा प्रवस्य, (७) आप, स्था एवं प्रवृत्ति से सम्बन्धित समस्यादी वा प्रवस्य, (७) आप, स्था एवं प्रवृत्ति से सम्बन्धित समस्यादी वा प्रवस्य, (७) आप, स्था एवं प्रवृत्ति से सम्बन्धित समस्यादी वा प्रवस्य, (७) आप, स्था एवं प्रवृत्ति से सम्बन्धित समस्यादी वा प्रवस्य, (७) आप, स्था एवं प्रवृत्ति समस्यादी स्था प्रवस्य, (७) आप, स्था एवं प्रवृत्ति समस्यादी समस्यादी समस्यादी समस्यादी साम्बन्धित समस्यादी समस

वित्तीय शासन के सिद्धान्त

वित्तीय शासन के बिस्तृत प्राध्यक्त से पूर्व यह प्रावस्का प्रतीत होना है कि उन सामाग्य नियमों का प्रध्ययन कर निया जाम जिन पर समुचित बिसीय भासन निर्मेर होता है। इन नियमों को गंबसीय भासन का सिदान्त' कहा जा सकता है। ये किस्त प्रकार हैं:—

(१) सङ्गठन को एकता का बिद्धान्त—इन सिद्धान का प्रमित्राय यह है कि कितीय गामन पर बन्दोशकृत वियन्त्रण रहना चाहिए। परन्तु गामन के कैन्द्रीयकरण का प्रयं यह नहीं होता कि प्रयंक नाथ ये उच्छान प्रियोग केवल यह है नि होता कि प्रयंक नाथ उच्छान प्रथिकारी द्वारा किया जाय। इसका प्रनिधाय केवल यह है नि विभिन्न प्रथिकारियों के बार्यों के बीच समयब (Co-ordination) रहे और प्रयंक प्रथिकारी वर नियनन्त्रण रहे।

(२) पारान्तामा की इच्छानुशार कार्य-संबंधानन का सिद्धानत—प्रजानन्त्रीय जायन की सरक्षता के नित् यह धावशक है कि सभी वित्तीय मामणी से धारा-सभा की इच्छानुसार को किया जाय। कार्यकारिएण की सरका कार्य-मेत्र चारा-सभा द्वारा निर्धारित पन के एकत्रशु तथा उसके धारानान्त्रार पन के यथा नक ही सीमित रसना चाहिए।

(३) सरसता और नियमितता का सिद्धारत—वित्तीय शासन में सरपना, ग्रीमना तथा नियमिनना के मुख होने चाहिए। सरसना की मायप्यस्ता प्रवस्थ्य को रोकने तथा जन-मायारख को वित्तीय शामन का कार्यवाहन समक्ष्मीने के लिए है। किसी भी सरकारी सिमाग में बीमना ने महस्य बो नहीं भुनाया जा सकता। कुबसना के सिद्द नियसितना चालप्रक है।

(४) सम्रभाविक नियम्बल का सिद्धारत--यह मनि मायक्यक है कि वित्तीय मायत की प्रत्येक मायक्या पर मामाविक नियम्बल गुरू इस प्रवाद का नियम्बल कार्यवारिली तथा भारत-प्रभाव दोनों की ही मोर से होताल चाहिए। इस सम्बन्ध में यह ब्यान देने योग है कि नियम्बल के विकास नहीं होनी चाहिए, मन्यवाय यह प्रमुख्य रहेता। काल्य तथा मोरिला में नियम्बल के बीचा होने के कारण मानेक किन्नाम्य जिल्ला होनी है।

वजट की परिभाषा

यद्यपि बजट शब्द का उपयोग काफी लाग्ये काल से होता चला ह्या रहा है, परानु इसकी परिभाग के सम्बन्ध में प्रयंगादियों का एक मत नहीं है। सबसे खब्दी परिभाग किसोहसी ने री है। उनके अनुसार—"वजट एक ही साथ एक रिपोर्ट, एक प्रनुमान तथा एक प्रस्ताव होता है। यह वह साधन है जिसके द्वारा विश्तोव शासन की सभी शासाओं के बीच सम्बन्ध स्वापित विद्या जाता है, एक की दूसरी से नुसना की जाती है धीर सबके बीच सम्बन्ध स्थापित विद्या जाता है, एक की दूसरी से नुसना की जाती है धीर सबके बीच सम्बन्ध स्थापित विद्या जाता है।" व्यावहारिक जीवन के लिए रिचिन हम ऐसा बहु सबके हैं कि सबट लोग-धार धीर लोक-ध्यव ना सभी हाटकोणों से समुचित विद्याल होना है, जिसना सम्बन्ध एक निश्चित समय-धविष (साधारणता एक वर्ष) होना है।

ਬੁਕਟ-ਜਿਸ਼ੀਸ਼ਾ

(१) प्रारम्भिक ध्रमुमान— यजट का तैयार करना मुख्यतया वार्यकारिएी सरकार का कर्तव्य होता है। विभिन्न विभागों के प्रध्यक्षों की गढ़ने से ही सूचित कर दिया जाता है कि साने बात खार्यका यों के लिए प्रपने विभाग सं सम्बन्धित झार और ब्याय ने प्रमुचन वार्षों के कासन की बहुत से राज्यों में बीटा जाना है भीर कर प्रयंक को सबसे एवं जिलों में विभाजित किया जाता है। जिले का सम्बन्ध एक कलक्टर प्रवचा मित्रस्ट्रेट होता है, जो राज्य की और से आमम की एकिन्न करता और प्रपन्न जिले म राजकीय ब्यय का प्रतिपद्ध करता है। प्रयक्त या सितन्यर के महीने में उससे उसके जिले के प्राय और ब्यय के प्रतुसान बताने के लिए वहा जाता है। ये प्रमुचन प्रवन्त-प्रवन्त गीर्यकों में एक निकित्त नीति से तैयार किए जाते हैं भीर विभिन्न विभागों के प्रवद्धों को भेज दिए जाते हैं।

(१) विभाग का सामूहिक अनुमान—जर्मक विभाग का अध्यक्ष इन अनुमानों का ध्यानकूर्वक अध्यक्ष करता है तथा पूरे विभाग के लिए एक मामूहिक अनुमान विकास कोई अध्यक्ष करता है तथा पूरे विभाग के लिए एक मामूहिक अनुमान विनास है। यदि कोई अध्यक्ष देखता है कि ब्यम स्वीहत मात्रा से वढ़ गया है या यहने वाला है तो बह विषय विवरण (Remark) के खाने में स्पर्धीमण्य है बाते और यिषक अनुमान के लिए प्रार्थना करता है। यदि युद्ध क्वत है तो वह भयने विवरण के साथ इसे सम्कार को सीर देता है। इन अनुमान की बीत अजिता तैयार की जाती है। इनमें से एक प्रति वित्र विभाग को भीर दूसरी प्रति महानियन जबत तथा अद्धीत का (Controller and Auditor General) को भेजी जाती है एवं तीसरी प्रति सम्बर्ध (Reference) के लिए रख ली जाती है।

(३) प्रमुपानी की जांच एव महा-प्रमुपान—प्रयं-गचिव (Finance Secretary) विभिन्न विभागों के प्रमुपानी के प्राचार पर पपना ग्रामिक वजट बनाता है। इसी बीच में महा प्रदू हिंद (Auditor General) विभागों से प्राप्त विभिन्न प्रमुपानों के लोच करता है और उनकी प्रमुप्त विभाग प्राप्त विभाग प्रमुपानों के लोच करता है। सहा पर्दू है सह (Auditor General) के विवरणों को ध्यान में रखते हुए वित्त-प्रचिव ग्रामें प्रमुप्त रखा जाता है । सहा प्रदू है । तरा ब्या वित्त का प्रमुप्त है । सहा प्रमुप्त रखा जाता है । सहा प्रदू है । तरा ब्या वित्त की लिए धारा-मा के सामने प्रसुत विद्या जाता है।

(४) बजट-भाषणः —बजट को प्रस्तुत करते समय वित्त-मध्यी बयना भाषणः देता है, जिसे बजट-भाषणः नहा जाता है। वित्त-मध्यी के भाषणः का वटा महत्त्व होना है। बयने माषणः में वित्त-मध्यी सामान्य रूप से ससार की ग्रायिक, वित्तीय तथा राजनैतिक घटनाग्रों का विवेचन करता है।

(५) बजट पर विचार-विमरा-वजट पर सामान्य विचार के उपरान्त जैसे-जैसे

वित्तीय शासन [६१

(६) मतदान-चनुदानो पर मतदान के लिए निश्वित सस्या में दिन त्या जाते हैं। किसी एक मीग में तर्ज-वितर्ज के लिए एक प्रधिक्तम समय निश्चित किया जाता है धोर जैसे ही यह प्रविधासन्य होती है, सभा का प्रवक्ता शांग के तर्ज-वितर्ज को तमाज कर देता है धीर भीग पर सत मीना जाता है। द्वी प्रकार, जब सभी धानुराजी लिए निश्चित की हुई हुन प्रविधासना हो जाती है, तो प्रवक्ता शांग के हुन तर्ज-वितर्ज को रोक सकता है धोर भेष सभी मीन तब विना तर्ज-वितर्ज के ही स्वीवार प्रवचा धस्तीकार कर दी जायेंगी

(७) राष्ट्रपति द्वारा स्वोक्ति—जब मांगो पर मतदान मनाप्त हो जागा है तो सिवान के मनुसार, बजट पर राष्ट्रपति धवसा राज्यपाल (राज्यों से) भी स्वीवृति क्षेत्रा सावप्यक होता है। राष्ट्रपति पत्रवादा राज्यपात कट्ट पर हाताघर करके दिविहित केता है। उन्हें यह भी सिवार होता है कि कुछ ऐसी मदी को, जिनको पारा-तमा ने अस्वीकार कर दिवा है, पुन. सारीवृति है हैं, यह में देशा नामके कि विकेश परिस्थितियों के कारण उन मदी वर्ष स्वाव सावप्यक है। कह दक्षा में राष्ट्रपति साववा राज्यपति कट को किर में विवार करते

के लिए धारा-सभा को लौटा सकता है। ऐसी देशा में बजट पर पुनः विचार प्रावण्यक श्रोता है।

(=) कार्याज्ययन—स्वीहाति के पश्चान् इस विधेषक के लागू करने वो समस्या उटनी है, धागम बसूत को जाती है तथा व्यय क्या जाता है। 'केन्द्रीय झागम परिषद' (Central Board of Revenue) धागम के एकत्रिन करने का वार्य करनी है। यह वार्य विभिन्न स्वानुस

एव वित करने वाले विभागों के द्वारा सम्पन्न किया जाता है।

नेन्द्रीय तथा राज्य सरहारों के प्रशिवारियों तथा विभिन्न मूनी द्वारा एकतित की हुई कर तथा प्रत्य दातक्य शांन विना।किसी बाट ने सरहारी नीपागार में प्रथम स्टेट बेक प्रांक दिख्या में ज्या नी जाती है। इस प्रीफारियों नी प्राप्त प्राप्त में से एकत्या-अय काट लेते ना प्रियार नहीं है। एकत्या ज्याय के तिए बजट ने पृथक मांग नी जाती है धोर उसे प्राप्त पर प्रस्ता मांग पिता मांग कि जाती है थोर उसे प्राप्त पर प्रस्ता मांग पिता जाता है।

वित्तीय नियन्त्रस

वित्तीय नियन्त्रण (Financial Control) निम्न सूत्रो द्वारा उपलब्ध किया जाता है :---

(१) स्थायी वित समिति—सोनसभा प्रतियमं सभा के गुछ ऐसे सदस्यों को पुनवर, जिन्हें बाधिक विषयों में विशेष दशता है, एवं समिति बनाती है, जिसे 'स्थायी रिस समिति' वहा जाता है। वितसनत्री इस समिति का सभाषति होता,है। जब विस विभागवादिकः , 1

क्षाविक विवरण सैयार कर लेता है तो उसे इस समिति के सामने विचार के लिए रसा जाता है। समिति नये व्यत तथा करों से सम्बन्धित नये प्रस्तावों की जोच करती है और मितव्ययिता तथा राष्ट्रीय वर्ष-प्रकाश के लेता है। समिति की यह प्रकार होता है। स्वाप्ति की यह प्रकार होता है कि वह वजट प्रस्तावों के सम्बन्ध में विचार तथा प्रत्य किसी भी विभाग से और सुचनाय प्राप्त करे। वैसे तो यह समिति केवल मत हो दे सकती है, निर्णय नहीं, परन्तु इसके मुक्ताव साधारणतथा विचारनी स्वेताव कर लेता है। इस प्रकार प्रारासमा बजट नी तैयारी पर भी विवहत नियमण एसती है।

(३) लोक लेखा समिति (The Public Accounts Committee)-लोकसभा की प्रत्येक बैठक के बारम्भ में ही एक लोक लेखा समिति बना दी जानी है, जिसका वार्य महा अनेक्षक की रिपोर्ट की जॉब करना है। यह समिति लेखा विनियोग (Appropriation of Accounts) तथा उन ग्रन्य विषयों की, जो वित्त-विभाग जांब के लिए भेजता है, जांच करती है। राज्यों में भी इसी प्रकार की समितियाँ बनाई जाती है। इसमें १० के लगभग सदस्य होते हैं भीर वित्तमन्त्री साधारणतया इसका ग्रध्यक्ष हाता है। सहायता तथा सलाह देने के लिए भारतीय सध में महा श्रदेशक तथा राज्यों में महा लेखापाल इन समितियों की बैठकों में भाग सेते हैं। समितियों का वर्तव्य यह देखना होता है कि खर्च अनुदानों से अधिक न हो और ऐसे नायों पर चन व्यय न किया जाए जिनकी लोक्सभा ने अनुमति नही दी है। साथ ही, प्रत्येक व्यय समुचित सत्ता की प्रतुपति से किया जाये । ऐसी समितियों का कार्य-क्षेत्र व्यय की उन मदी तक हो सीमित होता है जिन पर मन (Vote) लिया जाता है। परन्तु अलिखित नियमो (Conventions) के अनुसार वे व्यय की 'मत' न लिए जाने वाली मदी की जांच करती है। समितियो को वित्त-विभाग तथा ग्रन्य विभागों के अधिकारियों को युलाने नथा उनसे पूछ-ताछ करने का भी ब्रधिकार होता है। समिति का प्रमुख उद्देश्य अनेक्षण-रिपोर्ट की जाँच करना तथा यह देखना होता है कि इस रिपोर्ट में बताई हुई प्रशृद्धियों तथा कमियों को भली प्रकार दूर किया गया है यानही।

जब लेकों भी जॉब समाप्त हो जातों है तो इस समिति के मुक्ताव एक रिपोर्ट के रूप में घारा-सभा के सम्मुल रख दिये जाते हैं। धारा-सभा उस रिपोर्ट पर विचार करने के लिए साधारएखता एक दित निमुक्त करती है। रिपोर्ट के सम्बन्ध में जो तर्क-वितर्क होते हैं उनकों नाभी महत्व दिया जाता है और जनता भी उनमें वाफी रिव रखती है। बास्तविकता यह है कि सरकारी स्थम की समुचित जीच का यही उपमुक्त उपाय है।

इस प्रवार, लोक लेखा समितियाँ एक लागपूर्ण उद्देश्य की पूर्ति करती हैं, क्यों कि वे सार्वजनिक लेखों पर नियन्त्रण रखती हैं तथा इस बात का प्रयत्न करती हैं कि लोक धन के व्यय से यथासम्भव गिनुव्ययिता वरती जाये। भारत में लोक लेखा समितियों के कार्यका एक महत्त्वपूर्ण परिणाम वह हुमा है कि एक मोर तो व्यव मे मितव्यिवता मा गई है भीर दूसरी भीर सनुमानित भीर वास्त्रविक भाग भयवा व्यव के बीच वा भन्तर बहुत कम रह गया है।

भारतीय वित्तीय व्यवस्था के मल दीप

(१) बवी हुई राशि को खर्च करने को जल्डबाजी— प्रत्येक विभाग को वर्ष में व्यय करने के लिए एक निश्चित राजि दो जाती है, और, यदि वे रिभाग दक्ष राशि को वर्ष में व्यय नहीं कर पाते, तो उस वची हुई राशि पर उस विभाग का कोई प्रशिकार नहीं रहता। यदि वर्ष समाल होने तक कोई राशि वर जाती है तो प्रत्येक विभाग देसे उल्लाभी क्या करने लगता है बीर इसे वर्ष के प्रस्त नक समाज कर देना है। यदि वसी हुई राशि के हुदने का उर हटा दिया जाए तो वह उल्लाबी से विस्ता हमा प्रावाद कर देना है। वस्त वसी हुई राशि के हुदने का उर

(२) सस्त निवन्त्रण का ग्रमाव—विभिन्न विभागो पर कोई ऐसा मध्य निवन्त्रण नहीं हैं जिसके ग्रमुसार यह विभाग बजट के ग्रमुसार उसे मिली हुई ग्राय से अधिक व्ययन करें।

बास्तव मे इस पर ग्राडीटर जनरत का पूर्ण नियन्त्रण होना लाहिए।

(३) बहुत के साथ बतदार्ग आवश्यक—सगृष्टिन कीप (Consolidated Fund) के कुछ श्यमो पर क्षोक्तसमा में केवल बहुम हो सकती है, परन्तु मतदान नहीं ही सकता । यह प्रमा बहुत अधिक स्थायपूर्ण प्रतीत नहीं होती है। या तो इस पर बहुम भी नहीं होनी चाहिए। या यदि बहुत हो, तो सनदान भी होता चाहिए।

(४) हिसाब तथा अकेशाए कार्यों का वृषकरएए—नम्प्ट्रोलर जनरल के प्रत्यांन केन्द्रीय सरकार के हिसान के लेसे एवं इन तेसी मां प्रकेशाय दोनी ही कार्य घातें हैं, परन्तु वास्तव में प्रकेशाए का कार्य करने वाले प्रकार के धानगीन हिमान के लेखें नहीं रखे जाने चाहिए।

(४) आडिट-रिपोर्टी का प्रकारत—सरकारी नेखों के प्रकेशस्य की रिपोर्ट लोक-समा में पेस होनी है और राष्ट्रपति के सामने भी रभी जाती है परन्तु जनना में इसका प्रवाणत नहीं होता है। बुँकि जनता सरकार को करो हारा एवं ऋषों के क्य में आय-प्रदान करती है; अया वह जानना चाहनी है कि नफ़्तर के आया एवं बंग के नेल होते कर सत्य हैं। इसलिए इस रिपोर्ट को जनता की सूचना के लिए क्षयवारों में छुताना चाहिए।

(६) बजद पर मतदान-जबट पर राज्य सभा में केवल बहस होती है, परन्तु मतदान नहीं होना। यह प्रमाभी उचित नहीं है। वहीं भी मतदान होना चाहिए स्रीर तभी

इसके बाद ही बजट की पास हुन्ना मातना चाहिए !

परीक्षा प्रकृतः

- रै. बजट से ग्राय क्या समझते हैं ? विसीय प्रशासन में इसके महत्व पर प्रकाश डानिए।
- २. टिप्पणी लिखिए-भारत में एकाउण्टैण्ट जनरल ।

88

भारतीय अर्थ-प्रवन्ध की वतमान स्थिति

(The Present Position of Indian Finance)

प्रारम्भिक---

भारत को स्वतंत्रता मिल जाने तथा देश के विभावन वा भी भारत सरकार की विस्त नीति पर कोई विशेष प्रभाव नहीं पड़ा और पुरानी व्यवस्था लगभग ज्यों की ल्यों बनी रही। स्वतंत्रता ने परवात देश नी विधान समा (Constituent Assembly) ने श्री एमें आप सरकार की प्रध्यक्ता में यह जीव करने के लिए विश्व क्या सन् १६३५ के नियम में विभी प्रवार के सुधार करने की प्रावश्यक्ता थी, एर विशेषक समिति वनाई। इस समिति ने भारत में संभीय वित्त की समस्या तथा नीति वा बहुत है। प्रष्टा विश्वेषण किया, जो प्रांत दिया स्था है।

"भारत में संघीय सरकार की स्थापना धीरे-धीरे ग्राधिकारों के प्राप्त होने से हई है। श्रन्य सघो की भौति भारतीय सम स्वतन्त्र राज्यों के पारस्परिक समभौते द्वारा स्थापित नही हमा है, इसलिए हमारे लिए यही ठीव है कि हम सभी प्राप्त साधनी की केन्द्र तथा राज्यों के बीच उनके कार्यों के बनुसार विभाजित करें. जिससे कि केवल न्यायवर्ता व्यवस्था की नहीं, बल्लि शासन की भी मुविधायों को प्राप्त किया जा सके । हमें यह भी देखना है कि वर्तमान स्थिति में बहत श्रधिक परिवर्तन न होने पाये ग्रीर यद्यपि हमे सङ्घ की सभी इकाइयो के प्रति एक जैसा ही व्यवहार करना चाहिये, तथापि कमजोर इकाइयो को इतनी वित्तीय महायता दे देनी चाहिए कि वे सेवाओं का कम से कम एक न्यूनतम् मान स्थापित कर सकें, परन्तु साधारसातया युद्ध ग्रयवा धान्तरिक उपद्रवो के काल को छोडकर भेन्द्रीय सरकार का ब्यय बडे ग्रम तक स्थिर ही रहना चाहिए । इसके विषरीत, प्रान्तों की ग्रावश्यकताये ग्रसीमित हैं, विशेषत, मानव-करवारण सेवाग्री तया सामान्य विकास के सम्बन्ध में । यदि वे सैवाये, जिन पर मानव-कल्याण तथा देश की उत्पादन मक्ति इतनी श्रधिक निभंद है. समिचन रूप में श्रायोजित तथा कार्यवाहित की जानी है. सो यह ग्रावश्यक है कि प्रास्तों को पर्याप्त साधन प्रदान किये जाये, जिससे कि उन्हें केन्द्र की दया ग्रथवा उसकी सुविधा पर न निर्भर रहना पडे। इस नारण प्रान्तो की यथासम्भव श्रधिकतम स्वतन्त्र माथिक साधन मिलने चाहिए । परन्त, बेन्द्रीय श्रयं-प्रवन्ध के साम्य को भग किये विना प्रान्तों को कछ विषय प्रदान करके. प्रान्तीय ग्रागम को बढ़ा सबना व्यावहारिक नही है। इस नारण हम विभाजित शीर्पको (Divided Heads) को नहीं हटा सकते हैं। किन्तु हमारा उद्देश्य यह होना चाहिए कि केवल थोड़े से हो विभाजित शीर्पक रने जाये, जो समूचित रूप में सन्त्रित हो ग्रीर ग्रधिक ग्राय प्रदान कर सके तथा ऐसी व्यवस्था होनी चाहिए कि इन शीर्यकों में से केन्द्र तथा प्रान्तों के हिस्से विना किसी सधर्प तथा पारस्परिक हस्तक्षेप के स्वय ही एक दसरे से समायोजित (Adjust) किये जा सके ।"

विशेषज्ञ समिति का सबसे महत्वपूर्ण मुक्ताव यह या कि निरकाम्य करो की गुड उपज का मुल माग केन्द्र के ही पास रहना चाहिया। इन करो के प्रतिरिक्त निर्यात करो, प्रावेगी की पूँजी, मृस्य के करो, कम्पनियो की पूँजी पर लगाये हुए करो तथा रेक्वे यातायात पर लगाये हुए करों की जुल उपन भी केन्द्र के पास रहनी चाहिये। बूट निर्मात करों के निवस में समिति ने सिखारिया की थी कि दस साल के लिसे समया उस समय तक के लिसे, जब तक कि बूट निर्मात कर समार तन हो निया जाता है, पिष्वमी बङ्गाल, ससम, बिहार तथा उड़ीसा राजी के मुस्सित है कर सम से केन्द्र हारा फमत: (०० लाल, १४ लाल, १७ लाल तथा दे लाल रुप्य के मुद्दान दिये जाते चाहिये। विभाजित धोपंकों मे से तम्बाङ्ग के उत्पादन कर का ४० प्रतिमत राज्य हत्या में दिये जाते चाहिये। विभाजित धोपंकों मे से तम्बाङ्ग के उत्पादन कर का ४० प्रतिमत राज्य दिया सार्थ में सार्थ के सामिति ने ६० प्रतिमत हो उत्पादन कर सार्थ में के सामिति ने ६० प्रतिमत हो उपन को से तथा के सामार सार्थ के सामार के मामार सार्थ के सामार पर बेटना चाहिये कर कि सार्थ के सामार सार्थ के सामार पर बेटना चाहिये कर सार्थ के सामार सार्य के सामार सार्थ के सामार सार्थ का सार्थ के सामार सार्थ के सार्थ के सार्य सार्थ के सामार सार्थ के सार्य का सार्थ के सार्थ कर सार्थ के स

विधान समा ने विशेषज्ञ समिति को सिकारिशे स्वीकार नही की श्रीर समस्त प्रश्न की जांच करने के लिये वित्त झायोग (Finance Commission) की व्यवस्था की गई।

प्रथम वित्त सायोग

भारत के सविधान की धारा २६० (१) में राष्ट्रपति द्वारा वित्त ग्रापोग की निगुक्ति की व्यवस्था की गई है, जिसके प्रमुक्तार २२ नवन्धर सन् ११५१ को राष्ट्रपति ने श्री के० सी० विधोगी की ग्रष्यक्षता में सबसे पहला वित्त ग्रायोग नियुक्त किया।

नियत किये गये सिद्धान्त--

प्रायोग ने सिकारिय की थी कि आय-कर की प्रान्त होने वाली गुद्ध आय में से राज्य सरकारों वा हिस्सा बढ़ा देना काहिए थीर साथ हो केन्द्रीस सरकार हारा चुन्हा किने हुने हुन्ध उद्यादन करों में से भी राज्य सरकारों को हिस्सा मिसना वाहिए। राज्य सरकारों को महामता देने के विषय में आयोग ने प्रपन्न किलारियों निक्त तीन विद्यालों पर प्रायारित की थी:—(1) केन्द्र तथा राज्यों के बीच साधनों का विन्तरण इस अनार होना चाहिए कि केन्द्रीय राज्यां करां कर राज्यां के किन साधनों के विन्तरण तथा स्वान्त होना चाहिए कि कार्यों के विन्तरण तथा प्रमुखानों के निवारण ने प्राप्त में स्वान के अपनाना वाहिए, और (शा) विन्तरण की योजना का उद्देश्य यह होना चाहिए कि विभिन्न राज्यों के वीच वर्तमान स्वानाता हुए, हो कार्यों।

प्रथम वित्त ग्रायोग के सुभ्याव--

सभी बातों को भली-भाँति जाँच करने के पश्चात् वित्त ब्राधीय ने निम्न सुफाव दिए:---

(१) जाय-कर का विभाजन-आयोग ने विकारिक की थी कि आय-कर से प्राप्त सुद्ध उपन का राज्यों में बीटा जाने साना साम ५० प्रतिवाद से उड़ाकर १५ प्रतिवाद कर देना चाहिए। धर्मांग ने कुछ राज्यों के बीद से दिए गंदेश सुभान को स्वीकार नहीं किया कि राज्य सरकरों का हिस्सा धौर धर्मिक रहना जाहिए, क्योंकि ध्राप्तीय का विचार चा कि राज्यों के धार्मिक विवय के प्रस्ताद भाग पाने बाले राज्यों की सक्या बढ़ गई है सक्छ 'ल' राज्यों के विए धार्मिंग ने बिलारिक की भी कि उनका हिस्सा ५ प्रतिवाद से उड़ाकर २५ प्रतिवाद कर अवस्ता वाय। सभी राज्यों के सम्बन्ध में एक ही नीति का गायन करने के लिए धार्मिंग ने यह भी विकार रहते के मिनते रहे हैं उन्हें १ अर्थन सर १९५२ के सर कर दिया आई सिर्टाक्त सहायक अनुवान रहते के मिनते रहे हैं उन्हें १ अर्थन सर १९५२ के सर कर दिया आहा

- (२) उत्पादन करों की आध में से हिस्सा—सायोग ने राज्य सरनारों की इस मांग को स्वीवार किया कि उत्पादन करों से केन्द्रीय सरवार को वो साय प्राप्त होती है उसका एक भाग राज्य सरवारों में बाँट दिया जाया । बात यह थी कि पिछ ने बुध्य यहाँ में इन करों से प्राप्त भाग में वाफी तृद्धि होंगई। सन् १९१५-६२ में इन करों से केवत ७६६ करोड़ राये प्राप्त हुए थे, परन्तु कर १६४१-५२ में क्यें करोड़ क्यें प्राप्त हुए । वित्त प्रायोग ने विकारित की कि तम्बाद्ध, दियाससाई, वनस्पनि उपन स्नादि बस्दुमां से प्राप्त होने वाली उत्पादन कर की गुद्ध स्नाय ४० प्रतिज्ञत राज्यों में बोटी जानी चाहिए। इस बेंटवारे वा प्रायार प्रयोक राज्य की जन-सम्बा रही में
- (३) जूट निर्मात कर के सम्बन्ध में भुकाबिजा—देशमुल निर्माय के सामार पर राज्यों के लिये जूट निर्मात कर के मुमाबके के रूप में को रत्म दो जाती थी, हुन्ह राज्य उसके समुध्द न थे। उत्होंने इस रक्स की बढ़ाने की मांग रक्सो। वित्त प्रायोग ने बताया कि मुसाबवें की रक्स का चूट निर्मात कर से प्रायत होने सामाय नहीं सम्बन्ध नहीं प्रायत को एक्स नेवल समुद्रान के रूप में सी मामाय के प्रमुखा हिस्स प्रायत की सामाय नहीं सामाय नहीं सामाय की सहाय के स्वायत की स्वयत की राज्यों की सहायक योगदान निम्न प्रकार मितने जाहिंस .—पश्चिमी बङ्गाल १ ५० करोड़ रु., विहार ७५ साल रु., प्रताय ७५ साल रु. प्रताय कर, प्रताय रु.
- - (४) प्रारम्भिक तिक्षा के लिए धनुदान—वित्त धायोग ने धारिम्भिक शिक्षा के वित्ता को भारो महत्व दिया ध्रीर प्राणा की धी कि सिवधान के धादेश के धनुसार प्रत्येक राज्य से ६ स ११ वर्ष की प्राणु के बच्चों के लिए धनिवार्ग शिक्षा की ब्यवस्या करेगा। इसके लिए चार वर्ष के लिए हुइ कम उन्नत राज्यों को शिक्षा सम्बन्धी धनुसन दने की सिद्धारित की गई।
- (६) अन्य मुकाय—ित्त प्रायोग ने दो छोटे-छोटे सुभाव और भी दिये। एक मुभाव एक ऐसी सस्या के निर्माण के प्राव्यक से या जो राज्यों की प्रयं-व्यवस्था का अध्ययन करेगी और राष्ट्रपति के कार्यानय ना ही एक धन होगी। इसका उद्देश्य यह था कि माबी वित्त स्थायोगों की राज्यों के भ्रष्ट प्रकृत्य के विषय में प्रारम्भ में ही काफी सूचना प्राप्त हो सके। दूसरा गुकाव प्राय-कर सम्बन्धी आंकड़ों में गुधार करने के सम्बन्ध में था।

प्रयम वित्त ग्रायोग की सिफारिशों का मुख्यांकन-

बित्त धायोग की सिफारिको वा राज्यो की वित्त स्वित पर जो प्रभाव गड़ा उसका विभेचन नीचे क्या गया है:—

यरमारों की मुख मोंगें स्थीकार नहीं वी थी। श्रीयकांग्र राज्य बरवादन जारों में से विकत हिस्सा ब्याहते थे। बन्धई और पश्चिमी बगाल राज्यों का दिवार या कि उनके माथ अस्पाप हुआ है, क्योंकि प्रायोग ने निनरस्त ने प्रोजना वे दस बात का बहुत यहत्व नहीं दिया कि विभाजकीय कर से प्राप्त राजि का कीजना मागा प्राप्त विवेश से कुपल होता है।

बुख प्रालोचको ना कहना था कि ब्रायोग ने वितरण ना ब्राधार हो गलत बनाया। सम्बद्ध यह गा कि विभिन्न राज्यो की बजद स्थित के रवान प उनकी वितीय ब्रावस्थकतास्रो पर म्यान देकर वितरण प्रणाली बनाई जाती।

किर भी सब कुछ देखने के पण्यात् यही कहा जांसकता है कि तत्कालीन स्थिति के इंटिटकोरए से स्रामोग की निफारिकों उपयुक्त थी।

दितीय वित्त के ग्रायोग

दूसरे बित झायोग ने, जितने झम्यदा श्री के॰ सन्यानम ये, १४ नवम्यर सन् १६५७ को यपनी रिपोर्ट मोक सभा के सम्मुख ब्रस्तुत की । सरकार ने ग्रायोग की सिफारियों को मान लिया और इस सम्बन्ध में श्रावश्यक निवम भी बनाये । ग्रायोग ने निस्न सुकाव रहे थे :—

- (१) आय-कर की गुद्ध-उपन में से राज्यों का हिस्सा १५% से बढाकर ६०% कर दिया जाय । अलग-प्रत्या राज्यों का हिस्सा ६०% राज्य की जन-सन्या पर फीर १०% राज्य से एकिसत कर की मात्रा पर निर्भर रहें। (स्मरण रहे कि प्रथण आयोग ने साथ कर की गुद्ध उपन के १४% को ८०% जन-सत्या धीर २०% एकत्रण के आयापर पर विभाजित करने का सभाव दिया था।)।
- (२) पहले की भीति दियासलाई, वनस्पति उपज तथा तस्वाकू के खरवादन करों को ग्रुद्ध स्नाय वा ४०% राज्यों से प्रत्येक जन-सन्या के स्थार पर बीटना वाहिए। इसके मतिरिक्त सायोग ने स्थार बत्तुस्यों से प्राप्त उरपादन कर की ग्रुद्ध उपज के २५% को राज्यों में जन-सन्या के सायारपर बीटने वा नुकाव दिया। ये स्वस्तुष्ट कहवा (Coffee), वाय, वीनी, कानज, सावज्यक वनस्पति लेस आदि थी।
- (३) जूड कर धनुवान के सावस्प में आभी गयी निकारिया यह थी कि ३१ मार्थ तब १८६० तक समत को ७५ लाख रुपयं और उद्दोसा को १५ लाख प्रति वर्ष पहुले को चौर मिलता चाहिए। विहार के जूड भाग के पश्चिमी बेंगाल में बले जाने के नारत्सा आभी ने जिहार के हिस्से में २५६ लाख रुपये नी बभी और पश्चिमी बयाल के हिस्से में हतनी ही बुद्धि

६⊏] राजस्व

की थी। इस प्रकार विहार को ७२ ३१ लाख रुपये तथा पश्चिमी बंगाल को १४१ ६६ लाख रपयादेने का सुभाव दिया गया।

(४) दसरे भ्रायोग ने पहले भ्रायोग की मांति किसी विशेष उद्देश्य के लिए भनुदानों की सिफारिश नहीं की । परन्तु उसने १४ राज्यों मे से ११ के लिए सामान्य उद्देश्य वाले ग्रन-दानो की सिफारिय की थी।

(५) सम्पदा कर की सम्पूर्ण धाय (जिस धाय की छोडकर जो कि केन्द्र-प्रशासित क्षेत्रों से प्राप्त होती है) राज्यों में बाँट दी जाय। केन्द्र-प्रशासित क्षेत्रों के हिस्से के रूप में केन्द्रीय सरकार १% ग्राय अपने पास रखे ग्रीर शेप मे से राज्यों को, प्रत्येक राज्य की जन-गंख्या तथा उससे प्राप्त ग्राय के ग्राधार पर, हिस्से दिये जायें।

(६) रेल के भाषों के कर में से केन्द्रीय सरकार 2% केन्द्र-प्रशासित से त्रों के निमित्त ग्रपने पास रखे भीर शेष को राज्यों में बाँटे। प्रत्येक राज्य का हिस्सा उस राज्य में स्थित रेल की लाइनो की लम्बाई पर निभैर होना चाहिए। (७) मिल के कपड़े, चीनी तथा तम्बाकू के विकी करों से राज्यो को प्राप्त होने वाली

द्याय का धनमान आयोग ने ३२.४० करोड़ रुपया प्रतिवर्ष रखा या । प्रायोग ने सिफारिश की बी कि इन वरों के स्थान पर जो उत्पादन-कर लगाया जाय उसवा १% तो केन्द्रीय सरवार को केन्द्रीय-प्रशासित क्षेत्रों के हिस्से के रूप में रख लेता चाहिए, १३% जम्मू और काश्मीर राज्य को मिलना चाहिए श्रीर शेष श्रन्य राज्यों में बाँट देना चाहिए। प्रत्येक राज्य का हिस्सा ग्राशिक रूप से उसकी जन-सच्या और श्राशिक रूप में उसके इन बस्तुशों के उपभीग पर निर्मर होना चाहिए। (६) देन्द्रीय राज्यों को दिये गये ऋशों के बारे में ग्रायोग ने सिफारिश की बी कि

बिना ब्याज के ऋगों के सम्बन्ध में निसी संशोधन की आवश्यकता नहीं है। वेघर के लोगों को फिर से बसाने के लिए दिये गये ऋषों के बारे मे राज्यों का भुगतान उस राशि के बराबर रहे जो उन्हें वसुस हो । ग्रन्य प्रकार के ऋणों का दो वर्गों में सचनन (Consolidation) कर दिया गया। पहले वर्ग पर ब्याज की दर ३% और इसरे वर्ग पर २३% रखी गई।

द्यायीम का विचार या कि उपरोक्त सिफारिशों के फलस्वरूप केन्द्रीय झागम में से प्रत्येक वर्ष राज्यों को लगमग १४० करोड रुपये का हस्तान्तरण होगा, जबकि पहले ५ वर्षों से ऐसे हस्तान्तरण की द्राधिक दर ६३ करोड रुपये रही थी। द्यायोग ने ग्रागम के हस्तान्तरण बढान का यह सफाव इसलिए दिया था कि राज्यों को पचवर्षीय योजना से सम्बन्धित लक्ष्यों को पूरा करने से क्टिनाई न हो। श्रायोग का विचार था कि यदि राज्य, श्रागम का श्रावश्यक विस्तार कर लें ग्रीर देन्द्र से भी निर्धारित सहायता मिलती रहे तो राज्यों को उन कार्यत्रमा की पति करने मे कठिनाई नहीं होनी चाहिए जिनकी वित्तीय-व्यवस्था राज्य धागम में से की गई है। करण सब-नन के फलस्वरूप भी राज्यों को लगमग १ करोड़ रुपये का निवारण मिला।

इसरे ग्रायोग के सुकावों का मुल्यांकन-

(१) राज्यों को केन्द्र से यन देने की एको हत योजना—दूसरे जिल ग्रायोग के राज्यों को केन्द्र की श्रोर से घन देने की एक एकी हत (Integrated) योजना का प्रस्ताव रखा था। इसमे निम्न दो उद्देश्यों के बीच समन्वय स्थापित करने ना प्रयत्न किया था-प्रयम, राज्य सरकारो की विसीय बावश्यक्तामों को मली-मौति व्यान में रखा जाय और उनके सन्तुलिन विकास के मार्ग मे कटिन।इयाँ न माने दी जायें, श्रीर दूसरे, केन्द्रीय सरकार के विशाल उत्तरदायित्वों को भी दृष्टिगत रला जाय, विशेषतया प्रतिरक्षा श्रीर विकास सम्बन्धी झावश्यकताश्री को । झायोग ने इस बात ना प्रयत्न किया था कि केन्द्रीय सरकारों की विक्तीय स्थिति में विशेष कमजीरी लाये विना राज्यों की वित-व्यवस्था हड़ की जाय । श्रायोग ने यह पता लगाने का प्रमत्न भी किया था कि सन्त द्वारा राज्यों को थन हस्तान्तरित करने की क्षमता कितनी है। ब्रायोग की सिकारियों के अनुसार सथ सरकार द्वारा राज्यों को हस्तान्तराम की जाने वाली धनराशि १४० करोड रूपमा प्रतिबयं हो गईं थी, जबकि प्रथम दिस-प्रायोग की सिफारिशों के प्रनुसार यह राशि केवल ६३ करोड़ रुपया थी। प्रायोग के एक सुकाव को छोड़कर, जो केन्द्र से राज्यों को ऋएा के सम्बन्ध में था, घेप सभी सुभाव सरकार ने स्वीकार कर लिए। भारत सरकार इस बात से सहमत नहीं हई कि राज्यों द्वारा ऋत्म को चुकाने की अवधि स्थिगित कर दी जाय । भारत सरकार का विचार था कि ऐसा करने से सभी ऋ एों की (यहाँ तक कि उन ऋ एों की भी जो १५ वर्ष की अवधि में चुकाये जाने थे) परिपक्वता श्रवधि बढ जायगी।

- (२) राज्यवित्त के सिद्धान्तों पर अधिक ध्यान—दो दिशाओं मे दूसरे श्रायोग ने मधम ब्रायोग की तुलना में राज्य-वित्त के तिद्धान्तों पर अधिक प्यान दिया-(अ) इसने श्राय के वितरए के सम्बन्ध से झाम प्रति है उद्देश (Origin) की सुलता में राज्यों की वित्तीय झावरवकता को झर्षिक महत्व दिया, जिसका परिस्तुाम यह हुझा कि किसी भी राज्य को प्राप्त होने वाला हिस्सा इस बात से स्रिथक प्रभावित हुमा कि उस राज्य की विशीय माँग किउनी है और इस बात से कम प्रभावित हुआ कि उस राज्य से वितरण की जाने वाली आप का कीन-सा भाग प्राप्त हुआ है। समुनित राजस्व नीति ऐसी ही होनी भी चाहिये थी। (व) दूसरे घायोग ने करों को राशि के वितरसा में प्रथम आयोग की सुलना में राज्य विशेष की जन-संरया पर प्रधिक बल त्रिया । इसका चर्ने स्व यह रहा कि केन्द्रीय स्नाय के हस्तान्वरण द्वारा,सभी राज्यो में जन-साधारण के जीवन-स्वरों सथा सुविधा-स्वरों में समानता लाई जाय । सन्दुलित विकास, राष्ट्रीय ज्यान तथा पिछडेपन दूर करने की दृष्टि से ऐसा उचित ही था। केन्द्रीय ऋणों का एकीकरण करके भी भागीय ने जटिलता को दर किया।
- (१) सभी राज्य आयोग के सुकायों से सन्तुष्टि नहीं अधिकांश राज्य सप ग्रागम में से अधिक हिस्सा चाहते थे। बम्बई श्रीर पश्चिमी बङ्गाल राज्यों ने सुआवों के सम्बन्ध में घीर धसन्तीय व्यक्त किया। ये दोनों राज्य धौद्योगिक हच्टि से धिषक विकसित राज्य है। इनका विचार था कि इनको अनुपात मे अधिक सहायता मिलनी चाहिए, क्योकि ये केन्द्रीय सरकार को ग्रधिक कर देते हैं। इन राज्यों का विचार था कि बेंटबारे में वित्तीय ग्रावश्यकता, जन-सख्या का प्राकार सभा क्षेत्रकल पर धाधिक बल देकर धार्यान ने इनके साम धन्याय किया है।
- (४) योजना प्रायोग कोर वित्त फ्रायोग के मध्य समन्यय न होना— भायोग के सम्मुख एक कठिनाई यह भी रही कि योजना घ्रायोग के कार्यों के साथ वित्त घ्रायोग का समन्यय नही हथा था। योजना झायोग ने राज्यों को जो सहायता देने का वचन दिया उसने दिस झायोग किसी प्रकार का परिवर्तन नहीं कर सकता था। वित्त ग्रायोग कुल सहायता का छोटा-सा भाग ही निश्चित कर सकता या जिससे केन्द्र भीर राज्य सरकारों के पारस्परिक दितीय सम्बन्धों मे विशेष भन्तर पड़ने की सम्भावना नहीं थी। वास्तव में दोनों भ्रायोगों को सामृहिक श्राधार पर काम करना चाहिए या।

तृतीय वित्त ग्रायोग (The Third Finance Commission)

सोसरे वित्त आयोग की नियुक्ति एवं इसके सन्दर्भ-विषय— तीसरे वित्त आयोग का निर्माण राष्ट्रपति ने २ दिसन्वर सन् १६६० को किया था। बागोग नो निम्न विषयों में सुकाब देने का धादेस दिया गया था:—(१) सङ्घ सरकार तथा राज्यों के बीच करों से प्रान्त गुद्ध ग्राय का वितरए किस प्रकार किया जाय ? (२) किन सिटान्तो o و ا

के आधार पर केन्द्रीय सरकार राज्यों को अनुसान (Grants-in-aid) दे ? (३) तीसरी पंजवर्षाय योजना सम्बन्धी प्रावच्यनताप्री को पूरा करने के लिए कुछ राज्यों को सविधान की धारा
२५७४ के प्रताह कितनी तथा किस प्रकार सहायता हो लाय तथा राज्य अपनी आध के वर्तवान
साधनों से अधिक शाय प्रान्त करने के लिए क्या करें? (४) सविधान की धारा २६६ के प्रत्तेत के
भू-सम्पदा की प्राय का राज्यों में जो बेंटवारा होता है उसके वितरए के सम्बन्ध में (धिर
आवध्यक हो) परिवर्तन वा सुनाव देना। (४) सविधान की धारा २६६ के प्रतर्शत रेल भाश
कर से प्राप्त प्राया का राज्यों के बीच को वितरए दिया जाता है, उससे सम्बन्धिन सिद्धानतों मे
परिवर्तन ने सुन्ताव देना। (६) निम्न वस्तुष्ठी पर जो अतिरिक्त उत्पादन कर समाये गये है,
उनकी शुद्ध उपत्र को राज्यों में किस प्रकार बोटा लाय: (क) मूती वच्ये, (रा) रेपोन बयबा
नवसी रसमी रुपरे, (ग) उनी वच्ये, पीती तथा (भ) तम्बाकू। [स्वररण रहे कि ये ग्रतिरिक्त
उत्पादन वर उन तकी नरों के स्थान पर समाये भी है जो पहले राज्यों द्वारा समये वाते थे।]
कामीशन की सिकारियों एवं उन पर किया गया कार्ये

के स्त्रीय सरकार ने मृतीय विस्त झायोग की समस्त एकमत सिफारियों को स्थीवार कर लिया। फलत. राज्यों को १ प्रतिक सन् १६६२ से प्रारम्भ होने वाले विलोध वर्ष में १५ करोड करोड कालिरिक पन मिला, वर्गीक साय-कर में उनका भाग ६०% ते बढ़तर ६६३% कर दिया गया था। उत्पादन करों में राज्यों का भाग २५% से प्रशास २०% कर दिया गया था। उत्पादन करों में राज्यों का भाग २५% से प्रशास २०% कर दिया गया। पहले, साय-कर वा ६०% राज्यों में अन-सर्या के साधार पर बोडा जाता चा छोर में चल १०% समझ के साधार पर विभाजन होना था। प्रव व मीशन की सिकारिकों के झनुनार जन-सब्या के साधार पर ६०% तथा साझ के साधार पर २०% वाटा जाने लगा।

राज्यों को सभी तक निम्न वस्तुक्षी पर सभीय उत्पादन करों का २४% मिलता बा— दियासलाई, तस्वार्ड, भीनी, बनस्थित उत्पादन, बहुवा, लाव, बानज और बनस्थित ग्रावशक तिल । कमीजन ने उत्पादन करों में राज्य का भाग २४% से घटाकर २०% करने के साव साध बस्तुक्षी की संख्या को खब्तकर ३५ कर थे। अस्पेक राज्य का भाग निज्यित वरते समय कमी-बन ने जन-संख्या को वितरण का एक प्रमुख घटक माना तथा राज्यों की सापेशिक दिस्त धामता को विकास के स्तर प्रमुख्यित जावियों के प्रतिज्ञत को भी विचार में निया। संसीय में, प्रायोग को विकास के स्तर प्रमुख्यित जावियों के प्रतिज्ञत को भी विचार में निया। संसीय में, प्रायोग

- (१) नियम कर के श्रतिरिक्त भ्राय कर को प्राप्तियों में से राज्यो का हिस्सा बढाकर ६०% से ६६% कर दिया गया। विभिन्न राज्यों के हिस्से निभिन्न करते समय ८०% भाग सम् १८६१ की जनगणना के भ्रामार पर राज्य में जन-सच्चा और शेय २०% विभिन्न राज्यों द्वारा श्राय कर के सांगेशिक सामहों के जायार पर वितरिक्त करने की विभागिरण की गई।
- (२) संग्र उत्पादन करों की प्राप्तियों में से राज्यों का हिस्सा २५% से घटाकर २०% वर दिया गया। जिन वस्तुयों के उत्पादन करों से प्राप्त राजि को राज्यों में बाँडा जाता या उनने पहुँते की तुत्ता में २० नई बस्तुयों की शृद्धि कर दी गई। विभिन्न राज्यों के हिस्से तिचित्त करन के सम्बन्ध में ग्रायोग ने राज्यों नी सापेक्षिक जनसम्बग्ध, विसीय वस्त्रोरियों तथा राज्यों में बसने वाकी विषदी, परिमासिन तथा प्रष्टुत जातियों वी साप्या को ध्यान में रखा।
- (२) सन् १६४७ से भारत सरवार ने मिलो के बने क्यके, चीनी ग्रीर तन्वाकू पर राज्य विशो कर के स्थान पर श्रतिरक्त उत्त्यातन कर लगाया या। द्विनीय दिल आयोग ने सिया-रिया की थी कि इन उत्पादन करो का १६% जन्मू और कम्मीर राज्य को दिया जाय। १०% केन्द्र-व्यवासित क्षेत्रों के लिये रखा आप और लेप सांग्रीक्ष उपयोग और जन-कस्था (Relative

dr ±0	di c	135
£ =	E	leo.
41	¥	淮
25	∉	1
भेर स्य	Ē	न्ते
F	生	₿
3.5 9.5	hts	9
4500	낦	E
ر د	dπ	ř
192	ĸ	重
AS PO	16-	<u>π</u>
港區	*	<i>æ</i> -
F 45	GO.	<u>.</u>
ĒĦ	年	표
45 2	ñ.	Œ
권	9	_ ي
(72. Fe	ž.	2 42
म् ०	p.2	Hr C
E E⁵	1	ज स
न्।	F	1
F =	臣	<u>م</u> ب
1 20	- =	4 4
킾	मुंध	분일
# L	न द	표별
d =	lie lie	# 4F
48 FG 1	F 4	न्न ग्र
きま	# =	4
2 5	* iii	길코
H 10	푎	1000
3 2	上任	क क
aff.	F 400	_ ≝ ≅
F (E 6 E	4 4 4
₩ ¹ 2.	F 65	100 AG 17
pulation) के बापार वर सन्य राज्यों के बीच दौट दिया आय । कुद छोटे से समायोजनों के साय यही युन्तार दीसरे झायोग के रोजमे करदे वर भी ब्रासिरिक उरदादन कर लगा दिया गया । जन्मू धीर करनीर का हिस्सा बढ़ाकर १३% कर दिया गया । इस	温点	- म अरुपा ते के प्राप्त से कोई परिवर्तन नहीं किया गया, कियु सन् १९६१ की जनसङ्गा के प्राप्तार पर जित्पण्य योजना में कुछ कर के सेट्या समस्त प्राप्त सामेशिक जनसंख्या के प्राथार पर सितरिज की गई।
on)	E. F.	4 6
In the	_ = 1	重炼
2.5	ちは可	F (#

134

मुभावों का प्रभाव—

(४) सम्पदा ๆ संगोधन किये गये । इस कर

बाबार पर विभिन्न राज्य

Consumption and Po-

भी किया। इस काल प्रकार बितरित की जा

								ी
	k munz uz fai	Para aren't it	[— an footbook mone of folias eran it has men ere	THE PERSON	a fara uzay	ne farmed transmission of the		वर्तः
	उत्पादन करो		सचार साधनी		रेल भाडपर			ान
आय कर का	का भाग		के लिए विशेष	एस्टेट उपुरी	कर के बदले	ध्रतिरिक	शेष अतिरिक्त	स्यि
भाग		(लाख ६०)	अनुदान	का भाग	धनदान	उत्पादम कर	उत्पादन कर	ति
(% \{ \sigma \} \)	(%১১)		0	(88%)	(लाल रु०)	(लाख ६०)	(नाल ह०)	
20.0	4.23]	9%	25.5	8.8	25.455	75 S	
خ. <u>م</u> م	<u>د</u> ه کر	800		۶۹.۶	×2.0	7 y o u	04.6	
6.33	\$. X &	ሂጓሂ		15.0 ¢	97.0	38.088	00.02	
بر ون	>° >° '∪'	1		ر م.ها	0	X 2. 5 2 5	0.8.6	
0.0	3.03	35.8		o 1.		110.50	r.×	
3.4	3×.×	840		3.63	6.0	618.556		
~ × •	t X	° % %		م الا الا	×°.	86.656	9 00.4	
£ 2.5	10.b	83%		9.10	11.0	69,663	03.02	
8 × 8 8	e 9. x	300		34.3	5.34	04.004	200	
£.53	4.4	ት የት		× × ×	200	2 4.5	γ · >	
غ ښ	90.9	3,840		, yo	0.0	46.000	× . ×	
8.XE	ે ૧. કે	1		ر م م	30.	08.08	* °	
3.50	K 63	٥ ٨ ٨		93.0	, n	2 2 65 8	02.44	
دی.۶	15.0%	ı		o} o}	, So Or	250 25	00.4	
85.08	90.X	1		ıi.	46, 0		3	ĺ

× 4 300 ×

प० बङ्गाल

3,300 ı

(५) १ झमैन सन् १६६१ से रेल भाड़ा कर हटा सेने से राज्यों को होने वाली कुल हानि का प्रनुमान १२'५० करोड़ रुपया प्रतिवर्ष या । यह सुभाव दिया गया कि संघ सर-चार सभी राज्यों ने इतनी राणि की सहायता दे । १४ राज्य इसके प्रधिकारी ये ।

(६) सहायक प्रदुवानों के सम्बन्ध में स्विति यह थी कि सम सरकार मब तक ११ राज्यों को ३६१५ करोड रुए के वारिक प्रदुवान हेती थी जिनमें समान स्विहार, जानू सीर राज्यों ने ३६९५ करोड रुए के वारिक प्रदुवान हेती थी जिनमें समान स्विहार, जानू सीर करायीर, केरत, मध्य प्रदेश, मैमूर, उड़ीसा, गवाब, राजस्थान, पिर्मा में बहुत की सहाराष्ट्र हिसे पाते थे । तीसरे प्रायोग ने इसे से सहाराष्ट्र को छोड़ कर म्राम १० राज्यों के हिस्से वेत का मुक्ताव दिया। विभिन्न राज्यों के हिस्से निम्म प्रकार रही गये:—प्याप्त म करोड रुपये, स्वाप १५ करोड रुपये, मुक्तार अरेश रुपये, करोड रुपये, मुक्तार रूपये करोड रुपये, मुक्तार केरोड रुपये करोड रुपये, मुक्तार केरोड रुपये, करोड रुपये, करोड रुपये और राजस्थान ४५० करोड रुपये । इसके मितिरक, ४६० रुपये साम श्री करोड रुपये और राजस्थान ४५० करोड रुपये । इसके मितिरक, ४६० वरोड रुपये भी मोजनायों को मूर्त करते हेलु देने का मुक्तव रखा गया।

(७) सक्क परिवहन के विकास के सिए राज्य सरकारों को विशेष प्रमुखन नी

(७) सड़क परिवहन के विकास के लिए राज्य सरकारों को विशेष स्पृत्रांन वर्ष सिकारिश की गई सोसरी योजना काल से सडक विकास के लिए ३१४ करोड़ रुपए के व्यय को व्यवस्था थी। ऐसा अनुभव किया गया कि केन्द्रीय सहायना के विना कुछ राज्य इस दिशा में पर्यान प्रगति नहीं कर सकेंगे । अतः प्रायोग ने इसके लिए ग्राम्झ, ग्राम, विहार, पुत्रात, जन्म और वाशोर, केरल, मध्य प्रदेश, मेंसुर, उड़ीस और राजस्थान इन दस राज्यों के लिए

कुल मिलाकर ६ करोड रु० वार्षिक ग्रनुदानों का सुमाव दिया ।

वतीय वित्त ब्रायोग की सिफारिशों का महत्त्व-

दूसरे वित्त आयोग की भीति तीसरे वित्त आयोग के सम्मुल भी समस्या यह थी कि एक ओर सो राज्य सरकारों के बढ़ते हुए व्यय के लिए उनके वित्तीय सामनों को टढ़ किया जाय और दूसरी और केटीस सरकार के लिए भी समुद्रित आय की व्यवस्था होनी वाहिय राज्यों को आय का हस्तान्तरण ऐसा होना चाहिए या कि ये दोनो उद्देश्य एक ही साथ पूरे हीं सके आयोग की सिकारियों से स्पष्ट है कि सन् १६६२-६३ भे राज्यों की मुखीरीयत १४ करोड़ रुपया श्रीक प्राप्त हुंगा एवं अपने वर्षों में दो और भी अवित्त प्राप्त हुई ।

प्रायोग ने राज्यों को बड़नी हुई बित्तीय प्रावस्यकताकों को प्रतेक रीतियों वे पूरा करने का प्रयत्न क्या । मुत्यत्या प्रायोग ने रेल-भाड़ा कर की समाध्ति के कारण राज्यों की होने वाली हानि को पूरा करने के विये केन्द्र द्वारा समतीवन करने, प्रयत्न सम्पत्ति पर सम्यत्त कर से प्रान्त समस्त राणि को सन् १६६१ की जन-गलुना के प्रायार पर विभिन्न राज्यों के बीच बाटने प्रीर प्राय-कर के विभाज्य भाग को ६० प्रतिशत से बढ़ाकर ६६५ प्रतिशत करने का समाव दिया।

राज्य की खाप में बृद्धि करते समय आयोग ने लोकतन्त्रीय सिद्धान्तों को व्यावहारिक महत्त्व देने वा भी प्रयत्न किया। आयोग ने इस वात का भी प्रयत्न किया है कि विभिन्न राज्ये नी मिलायतें दूर हो जामें श्रीर प्रत्येक राज्य को आधिक जीवन में आवश्यक योगदान ने ने वा अवश्य ति की हानरे सायोग के सापंधिक छपड़ी (Relative Collections) को कुछ प्रधिक महत्त्व देकर महाराष्ट्र और पश्चिमी बङ्गात की इस मांग को भी पूरा करने का प्रयत्न किया कि ब्यापार और उद्योग की वर्तमान कियति की वर्ताय रहने किए उन्हें सर्धिक बड़ा हिस्सा विश्व कार्य का हिस्सा वह आप कर के प्राप्त में से राज्यों को सित्स वह जान परिष्ताम यह हुआ कि राज्यों को सन् १९६२-९६ में ही इस मर से सम-मान करोड़ रुपया धायिक प्राप्त हो पर्याप । कुल विलाकर आयोग के सुम्हायों के सन्तरक्ष्म

राज्यों की ध्राय में पर्याप्त बृद्धि हुई परन्तु फलस्वरूप संघ सरकार की विसीय हिवति बिगड़ी नहीं जो एक ध्रच्छा लक्षण था।

संघ दरावर-करों से प्राप्त आप में से आयोग ने राज्यों का हिस्सा २५ प्रतिकात से घटाकर २०% कर देने का मुक्ताव दिया, एपरें इसके कारण राज्यों को प्राप्त होने वाली प्राप्त परने के स्वान पर उन्हों वर्षाल मात्रा में बढी, क्योंकि तीवरे प्राप्तेग ने व वस्तुकों के स्थान पर २५ बस्तुकों के पण उत्पादन करों की प्राप्ति को राज्य तरकारों में बाँटने वन प्रस्ताव रक्षा था। वैसे भी इद शीवक से गारत वरकार की प्राप्त में वतनों तेजी के साथ शुद्धि हो रही थी कि उपजे को प्राप्त होने वालि दिस्सी का बदला प्रावस्थन हो या।

धायोग की तिकारिकों का एक महत्वपूर्ण भाग सहायक घनुवानों से सम्बन्धित था।
ऐसे मनुषानों से सम्बन्धित रिवानों से भागीन ने विभिन्न राज्यों की विस्ततायों तथा जनकी
जन-संदग में पिछंड़ हुए अधिकारी के अनुता को विदेश महत्त्व विद्या तिकारे कारण जल-प्रदेश,
महाराष्ट्र, महास और पश्चिमी बगान की अगेसाज़्त कम अनुवान मिले और उड़ीसा राज्य की
मध्यक सहायता मिली। सक्षक परिवहन के विवास के लिए स्रोनुवान का मुक्ताव देकर आयोग
ने सम्बन्धा के मीसिक स्थल एड पाएगा जनके का प्रयत्न किया।

आयोग का विवार यह या कि आय ही नभी के कारण राज्य सरकारें जामीए क्षेत्रों से भू-प्राप्त, सिवार-कर विकास-कर उसि-कर प्राप्ति के कर में अधिक धन प्राप्त वरने की करण करते की किन्या करती थीं, किन्तु केशीय समझता हारा पत्र प्रतुत्ति रोकी जा सकती थीं, अभीक ऐसी प्राव्यवस्ता है। समाप्त हो वायेगी। आयोग का यह भी अनुमान पा कि विगत वयों में राज्यों के प्रमुख्यक क्या में वृद्धि हुई। तिम कारण, सरकारी ध्या के निवन्त्रण की प्राव्यवस्ता वह नई। प्रायोग का विचार पा कि राज्यों के प्राप्त कर कर स्वाभाविक रूप में उनकी प्रायोग का विचार पा कि राज्यों के प्रमुख्यक क्या को समाप्त कर के स्वाभाविक रूप में उनकी प्राप्त में पहले की प्रपेक्षा वृद्धि की जा स्वती है।

कर ध्रागम का राज्यों को हस्तान्तरएा-

निम्न तालिका केन्द्रीय सरकार द्वारा विभिन्न वर्षों में राज्यों को हस्तान्तरित कर-भागम दिलाती हैं:—

(करोड रु० मे)

शीर्पक	द्राय-कर	संघीय उरपादन	दिकी कर के बदले में श्रुतिरिक्त उत्पादन कर	रेलों के यात्री भाड़े पर कर	भू-सम्पदा कर	। कुल
प्रथम योजनावधि	२७५-२	85.8	_	_	२.४	375.0
द्वितीय योजनावधि ततीय योजनावधि	३४७ ७	१४२ है	१२ ≈∙३	४२.€1	શ્ રં હ	686.8
१ ६६ १- ६२	3.83	88 8	₹€-५		3.6	80=.8
१ १६२-६३	€4.3	0.30	84.6	1 —	3.6	558.6
११६३-६४	188€-\$	१२४	8.4.6	_	8.5	318.X
११६४-६४	१२३ फ	= 2.5	86.6		€ ′⊏	₹₹७•€
8884-88	3.558	3.83	86.0	_	10-2	₹480
वजट		· .		1	1	1

१ १ मौल सन् १६६० से रेल भाड़ाक समाप्त कर दिया गया है ग्री र इसे भाडे में किला दिया गया है।

चतुर्थं वित्त ग्रायोग (The Fourth Finance Commission)

ग्रायोग की सिफारिशें--

जनुर्व वित्त भाषोग की रिपोर्ट १० सितम्बर १६६५ को प्रकाशित हुई थी। नीचे इसकी प्रमुख वाती पर सिमन्त प्रकाश ढाला गया है:—

- (१) प्राय-कर मे राज्यों का हिस्सा— प्रभी तब राज्यों को प्राय कर से प्राप्त होने वाले राजव्द वा (जिससे निगम कर जामिज नहीं है) ६५% भाग वोटा जा रहा था घोर राज्य के हिससे वा हिमाल का बोरी हुए ६०% भाग उस राज्य की दी प्रधान के हिससे के फीर र०% उसकी प्राय-कर की उमारी के हिमाल के फीर र०% उसकी प्राय-कर की उमारी के हिमाल के फिर प्रायोग ने वह हिस्सा तो ६५% से बहाकर ७६% कर दिया है, किन्तु अब नये जिल प्रायोग ने यह हिस्सा तो ६५% से बहाकर ७६% कर दिया है, किन्तु उसका हिमाल समारी का तरीका वही रसता है। इसके प्रभाव नामारीक को इन वरों से होने वाली द्याय वा १% मारा दिया जाता है।
- (२) वेग्द्रीय उत्वादम-कर में हिस्सा—नागालेंड के धनिन्ति ध्राय नागों को ध्रमी तक देश जिस्सी के उत्यादन कर से प्राप्त कामदर्शी वा २०% साम दिवा जाता था और इस कुल धामदर्शी का १% नागालैंग्ड को दिया जाता रहा था। उत्यादन-करों की ध्राप के दस बेदेवारे मे हर राज्य के हिस्से का दिसाय मुख्यत. उत्तर्शी ध्रायाधि के हिमाब से लगाया जाता या और दिस्सीय हिस्से उनके पिछड़ेपन को भी ध्यान में रस्ता जाता था। प्रस्तु ध्रव चीये दिल प्रायोग ने उन सभी बस्तुधी के उत्यादन-कर वी ध्राप के २०% भाग के बेदेवारे की सिकारित की है। जिन पर उत्थादन-कर लगा। है, उनके हिस्से का हिमाब लगाने की विधि भी ध्रायोग ने बदल दी है। प्रज उनके दिश्ल का हिमाब साथाधी के हिमाब से धीर २०% हा हिमाब उनके साथेश चिछुंपन के हिमाब से जगाया जाया।
- (३) सहायतानुवान—सामीम ने गण्यो जो दी जाते वाली महावता-सनुदात ने गण भी ६४ करोड रक से बढ़ाकर १४० करोड रक कर दी है। सभी तक १२ राज्यों जो ६३ ध्रम ते तक १२ राज्यों जो ६३ ध्रम ते तक १२ राज्यों जो ६३ ध्रम तरे हैं किता विकरण हम प्रवाद है— साम्स-प्रदेश १५ करोड, प्रवाद क्षम हमारे दे विहार ७५ लाख, गुजरात ४-१२ करोड, जम्मू-कम्मीर, मत्रीक हमें एक १२६ करोड, सम्मा १ वरोड, मेसूर ६७५ करोड, सन्दान १३० वरोड, सेसूर ६७५ करोड, सन्दान १३० वरोड, स्वाद १०० वरोड हक।

चीये वित्त झायोग ने अपनी सिकारिण में बस राज्यों को १२१ = ह नरोड रुपसे के सहायतानुतन देने की निकारिण की, जो इस प्रकार है: झाम्प्र ७-२२ करोड, तससा १६५२ करोड, जसमूजक्षीर ६५५० वरोड, तेन्त २०-६२ वरोड, स्वयन्त्रेश २०७० वरोड, सदास ६५४ करोड, में मूर करोड द०, नामालेक्ड ७०० वरोड २०, उडीसा १६१६ करोड २०, नामालेक्ड ७०० वरोड २०, उडीसा १६१६ करोड २०, नामालेक्ड ७०० वरोड २०, वडीसा १६१६ करोड २०, नामालेक्ड ७०० वरोड २०, वडीसा १५६ करोड २०, नामालेक्ड ७०० वरोड २०, वडीसा १५६ करोड २०, नामालेक्ड ७०० वरोड २० वरोड २० वरोड १००० वरोड २० वरोड १००० वरोड १०० वर

Latates garaga

विभिन्न केन्द्रीय करों में राज्यों का हिस्सा

SER IRIL

	का हिस्स	12 - 12 12 - 12	२७५ (५ सहायता (बाम्तवि (न)	1 47	न बन	कर	
राज्यकानाम	प्राय-कर का	भेन्द्रीय उश्मादन-क का हिस्सा	बनुन्छेर २७५ (५ के बन्तर्गत सहायता बनुदान (बास्तवि भाग)	मस्पत्ति-कर का भा	रेल-भाडे के स्थात पर झमुदान	झाश्वस्त भ्राय	गेप रकम का वितरण
कुल में राज्यों का हिस्सा	υ κ%	₹0%		€=%			६७ १४ प्रतिगत
दिन रख	স০ স০	সত সত	रकम लाखोमे	प्र० ग्र	স০ হাত	रवम लाखों मे	io ao
मान्ध्र प्रदेश	9.30	19.00	१३५१	द३४	E.0 X	२३४.२४	७४२
भसम	5.88	₹-३२	१६४२	२.७४	२'७€	5205	१६८
विहार	803	80.03	' ''	१० ७६	333	१३०१६	६.६७
गुवरात	४.५६	8 50]	805	13.6	₹ २३ .४(9 ¥3
जस्मू-वश्मीक	० ७३	२२६	€ X O	e =3)	i —	l —
वेरल	3 火 €	8 8 8	२०५२	₹-69	१६५	E1 0=	५ ६ ५
मध्य-प्रदेश	4.80	980	२७०	હ પ્રહ	€ = X	१४४ 🕻 ७	४६२
मद्रास	द*३४	ชาใต	8=8	920	५ ५ ६	5≈×.3×	१११३
महाराष्ट्र	१४.२८	4.53	١	€. 6€	2.€€	६३७ ७७	16 20
मसूर	4.8x	1. 88	२०८२	₹.8€	₹.€⊏	100 80	४२१
नागालैंड	0'00	2.48	৩০৩	0°0E	008	e	
उडीसा	380	४दर	₹88=	8 00	(२१२	८५१०	२१५
पजाव	४३६	8.46		8.00	6.8.5	39 201	1 0 8
राजस्थान	₹.€0	₹.4 €	६७३	8.50	€ 80	€0 80	₹ ₹७
उत्तर-प्रदेश	88.20	13 81	. દະપ	१७०८	१८-२३	70526	625
पश्चिमी घगाल	60.66	७४१	-	₹.0€	6 40	२८०४•	\$ 5.63
			18061		1	3948.00	
	<u> </u>					<u></u>	<u> </u>

सायोग ने तपनी रिवार्ट में स्वय्ट हिगा है कि ब्राध्न, मैसूर और उत्तर-प्रदेश ने ब्रामें राज्य वर्षभारियों के देवन व महागई सदों में शुद्ध की भीपवा जुवाई, १६५५ में की, इसिवर इस विलादित धोषधा के परिलामों ने खायोग के सहायतानुदान के भूत धनुमागों में गामिल करता सम्भव नहीं था। ब्रतः उत्तरे भपने एक तास्य प्रोठ डी की कर्ष में पे इस राज्यों के इस प्रतिक्ति सर्वों वा बायोग की धवनी कतीरों के धनुसार हिसाब लगाने का बाम सीपा और इस्होंने इस प्रतिक्ति सहायता अनुपान का बाय। उत्तर-प्रदेश के प्रतिक्ति सहायता-नुपान का हियाब दम बात की हरिट में रख कर लगाया। यह इस राज्यों की घीपी योजना में सम्प प्रकार से १७०३ करीड वर्षमें वयत होंगी।

(४) सम्बत्ति-कर का भाग--- हुपि-भूमि को छोड़ कर भेप सम्पत्ति वर सम्वदा-जुरुक (मृत्यु-कर) के रूप में होने याची मुज ग्रामदनी का (केन्द्रमासिन क्षेत्रा म होने वाली प्रामदनी को छोड़कर) राज्यों मे बाँटा जाने वाला हिस्सा १ प्रतिशत से बढाकर २ प्रतिशत कर दिया गया है, परन्तु इसके बेंटवारे के सिखान्त मे कोई परिवर्तन नही सुक्ताया गया ।

(१) रेल-भाड़े के स्थान पर अनुदान—राज्यों को रेल निरायें के टैबस में से उनके हिस्से के बदले में दिया जाने वाला अनुदान प्रब भी शक्ति-पूर्ति के गिद्धान्त पर उसी तरह आधारित रहेगा, जैसे इस टैबस के हटाये जाने से पहले था। बेंटबारे के प्रतिश्चत हिस्सों की विकारित कर दी गई है।

(६) प्रतिरिक्त उत्पादन-करों में राज्यों का हिस्सा—राज्यों के विश्वी-कर हटाकर इनके स्थान पर उत्पादन-सूक में जो बृद्धि की गई है, उससे प्राप्त प्रतिरिक्त प्राप्तवी राज्यों को हो वी जायगी। राज्यों को यह भी गारण्टी दी गई है कि १६४६-४७ में दन निक्तों (कप्पम, तस्याकू और चीजी) पर विश्वी-कर से जो मामदनी उन्हें होती थी, यह उन्हें मक्क्य निकीशी। मायोग ने इससे से १% वेग्द्रणासित प्रदेशों के लिए, १३% जम्मू-कस्भीन के लिए ग्रीर ५ प्रति-शत नागालीय के लिए रखा है। यह गान्योगुद्धा रक्त्य ३५-४४ वरोड क० है। इस रक्तम दे व्याप्त के सिए प्रति-वादा जो भी प्रतिरिक्त सामदनी इन बस्तुओं के उत्पादन वर से होगी, उसे अम्मू-वश्मीर व नागालिय को छोड कर के पर राज्यों में उनकी विश्वी-चर बहुसी के प्रत्यान से बोट दिया जायगा।

(७) प्रस्थ — प्रायोग ने राज्यों के सार्वजनित ऋषों तथा राज्यों के नेन्द्र के प्रति ऋषों के सम्बन्ध में भी प्राम सिकारियों नी हैं। बहुमत से स्वीहन दिगों में सिकारिया नी पर्दे हैं कि दाज्यों हारा जनता में जो ऋष्ण निया जाता है, दन के पुराये जाने सम्बन्धों योजना में सिद्धानों का निर्धारण करने के जिए एक प्रतिनिधि कियोगत बत द्वारा दीख़ हो जीव नराई जाय।

स्रायोग ने विभिन्न राज्यों के राज्यक स्राय श्रीर योजना-भिन्न राजस्व-स्वय का विवरस्य दिया है। यह विवरस्य तर १६६६-६७ से १६७०-७१ तक के भू नयों के लिए है। इस विवरस्य में मूल-योजना-भिन्न राजस्व का स्नतर २५८६६ ६६ वरोड़ रचयों पर कूना है। २१८०-९६ करोड़ रुपयों पर कूना है। २१८०-९६ करोड़ रुपयों तक की रक्ष्म के ज्ञीय करो नथा गुन्कों से सूत्रों कर तो जाएगी। इसमें वह सुद्वान भी मामिल होगा जो रेतवे किरायों पर टेक्सों के बदले में राज्या को दिया जाता है। वह टेक्स ६२-५० करोड़ रुपये हैं। इसके स्वितिस्त १० गाज्यों को दिस जान बाल सहायता स्रुवानों की रूपम ६०९-५५ करोड़ रुपये गामिल है। इसके रुपयों क्या स्वया में २६५ वन करोड़ रुपये ना स्वया
प्रायोग की सिफारियों के, जो सरकारद्वारा स्वीकार कर ती गई है, श्रनुमार केन्द्र से राज्यों को जो रागि दी जाएगी, वह चीवी योजना के दौरान में ग्रनिरिक्त ७०० करोड रपयों तक होती।

तक हागा।

प्राचीग ने सिफारिया की भी कि सिविधान के अनुष्टेद २०४ के अस्तर्गन राष्ट्रपति

हारा इस बैटबारे के बारे में असिन आदेग जारी किए जाने से दूर्व धिद कोई राज्य अपनी कीई

अविरिक्त आवश्यकता बताये तो उस पर भी उक्त अनुष्टेद के मन्तर्गत दिवार कर सिवा जाए,

परन्तु सरकार ने यह स्वीकार नहीं किया, वयीकि वह इस आदेश को देर तक लटगाये नहीं

रखना लाहती, इसलिए इन अनिरिक्त आवश्यकताओं को साद में घोत्रना के मायनो और केशीय

सक्षाक्षता ना कियाब लगाते हुए च्यान में रख तिया जाएगा।

झच्यक्ष तथा सदस्यों में से एक ने केन्द्र एवं राज्यों तथा वित्त श्रायोग और श्रायोवन श्रायोग के मध्य के सम्बन्ध में श्राम प्रक्तों नी भी चर्चा नी थी। इस सम्बन्ध में सरकार ने ऐसा महसूत किया था कि इन प्रश्नों के मामसे में सदकाल निर्मुण शिए जाने की कोई धावश्यकता नहीं है और उन पर सभी विवार किया जाए व्यवकि आयोग की रियोर्ड के मामसे में आवश्यक कांग्रे-साही सन्यत हो जाय । अध्यक्ष ने अपनी टिप्पणी ने नहा या कि 'मेरे स्थाल में बह यक्त का गया है, जबकि केन्द्र व राज्य के बीच के वित्तीय सम्बन्धों की क्षेत्रीशा की जानी चाहिए—लास-तौर से साबोजन प्रामीग की स्थानता को हिए हो रखते हुए। यह सभीका एक ऐसे विशेष प्रामी-हारा की जानी चाहिए, जो विगत में उठी प्रमेक समस्याओं तथा अविव्य में उठने वाली समस्याओं के बारे में जातकारी रखता हो।'' उन्होंने यह भी मुक्ताव दिवा क प्रामीजनमायोग सरकार हे स्वतन्त्र एक कानूनी सस्या बना दो जानी चाहिए। इसके घलावा सविधान में सप-कर विरा-प्रामीग तथा आयोजन-प्रामीग के कार्यों के बारे में लग्द कर है व्यवस्था कर देनी चाहिए।

पाचवा । वस्त-मायाज समातार दिकाल योजना के कियानयन के बाद भी झाज अध्येक राज्य झारमिर्निर एव स्वायत्वस्थी होने के बयान ऋत्युवरतना एव परावसम्बन मे जकड़ा हुया है। १६६१ मे राज्यो पर जुल ऋए ए,०३७ करोड़ के बादा में अपना पर पहुंच के लावेजा। आगारिक सामनी के बोहन के मामले मे भी राज्य लगभग चरम सीमा पर पहुंच गये हैं। उनकी झाय १६६९ में १,०७३५ करोड़ के नामले में भी राज्य लगभग चरम सीमा पर पहुंच गये हैं। उनकी झाय १६६९ में १,०७३५ करोड़ के नकल तुंच गई। इस पर भी राज्यों के वतर में गम्मीर धनवृत्तन की स्वित है। १६६५-६६ की तुन्ता में १६६५-६७ मे प्रवत्ननी सुधार हुआ क्रिन्त है। १६५०-६६ मोर ११६५-६६ मे स्वता स्वता के साव की स्वता है। स्वता प्रवाद में विषय गई। सना साव सातुन्तन की राज्य क्री तार रिजर्व के से भोवरहुमार मेती रहे है। पावचे वित्त झायोग को, निसर्वी निवृत्ति स्वी महाबीर रवागी की प्रध्य खात में हुई है, इस समस्या के सावाधात सा भार बीता गया। झायोग ने यानी झग्तरिस रिपोर्ट (१९६५) में तान सुधार विदे हैं:—

(१) राज्यो द्वारा रिचर्च वैन से अपनी निर्धारित रूपन से अधिक रूपना श्रीवर-इापट द्वारा नियासने की प्रभा अति निज्यतीय और अनुचित है सवा इस पर प्रतिबन्ध मनाये जाने चाहिये।

(२) राज्यों की प्रमुणाशन में रहना चाहिये और ग्रयने साधना के प्रमुसार ही सर्च करना चाहिये, सवा पाटे की बित्त-व्यवस्था नहीं प्रपनानी चाहिये।

(२) राज्यो को प्रयती योजनायें प्रयते ग्रान्तिक साधनो ग्रीर केन्द्रीय सहायता के ग्रनुरूप कानी पाहिये।

(४) प्रमुखादक ज्यस भीर प्रशासकीय ज्यस्मे कमी करके राज्यों को अपने सजट की सतुलित बनाना चाहिसे।

(४) सर्विधान के परिच्छेद २७४ के धन्तर्गत दान्यों को केन्द्र ने १६६८-६६ मे ४८१-३४ करोड़ रु० की सहायता दी थी, जिसे किस प्रायोग ने १६६६-७० के लिये बढाकर ६७२-३८ करोड़ रु० कर दिया है।

(६) सम्पदा-णुल्क, धाय-कर तथा केन्द्रीय उत्पादन-णुल्क के वितरण की व्यवस्था स्रपरिवर्तित रखी गई है।

(७) यात्री माडे के यहते में जो अनुदान दिया जाता है। उसके तिद्वान संबोई परिवर्तन में तोई परिवर्तन मही किया गया है रिस्तु राज्य में रेजरे नाइन भी लग्दाई के आधार पर प्रार्थ धाय में राज्य के हिस्सी में थीड़ा हैर-फेर निया गया है एवं इसके लिये १६६२-६७ की आगदनी की साधार माना गया है।

(८) प्रधिकतर पिछटे हुए राज्य ग्रायकर थे बँटवारे की साफी राशि बढाने के पक्ष

मे नहीं हैं बयोकि इससे पिछड़े राज्यों के बजाय समृद्ध राज्यों को प्रथिक लाभ होना है। प्रन. चौथे बित्त झाबोग का '८०% जन-सरना के माधार पर घौर २०% कुल राशि के एक्ट्रीकरस के झाबार पर वितरस्त का विद्वारत इस झाबोग को भी माग्य है।

भाषीन ने राज्यों के करी एव जुल्हों को रचनों वे हिस्से बढ़ा दिये हैं तथा १६६६-७० के सिबे राज्यों को जुल १७६-६१ वरीड रु० के बनुदान देना निश्चित किया है।

उपसंहार—चीने प्राप्त पुनान के परचान दश व व ई राज्या म विशोधी दलों ने सर-नारें बनाई है प्रीरे उनके राजनीतिक व प्राधिक नायम प्रवेद में मताइड दल से निम्न है। प्रत्र राज्यों भीर ने क्र के मध्य विशेष सीहाद बनावे राजन के लिये विशेष प्रयक्त करने होंगे। प्राणा है कि पीचर्या विज्ञासोन प्रत्योग प्रतिमारिकोर्ट के दश दला से स्थायो समावाज प्रत्युत कर सहैगा।

कर।रोपरा जॉच झायोग

इस स्रायाम की नियुक्ति सन् १६४२ में द्वार जान सवाई रा स्टाशना से वी गई थी। सायोग की रिपोर्ट सन् १६४४ से प्रवासित हुई थी। उसन पना तमाधा हि हमारी एवीय जासन-प्राण्यां में राज्य सरकारों ने तिकरीय हाटकाए से भारी महत्त्व है। उसका दिवार सांका प्राण्यां से राज्य सरकारों ने तिकरीय हाटकाए से भारी महत्त्व है। उसका दिवार सांका पिछले २०-२० वर्षों से कर-सागम से वोई विशेष वास्तरिक हुँव नहीं हुई है, यहांव रारोशण हारा साय के निवरण की रिपार से वेश दे से साथ यहाँ है। हमरीय सरकार ने तुलना से राज्य सीर स्वाणिय सरकारों की साथ में तोच की प्रश्नुत स्विपन सत्वार्थ है। साथीय से यह भी पना लगाया कि इस समय केंद्र तथा राज्य सरकारों की साथ में तोच की प्रश्नुत स्वापन स्वाण है। कुछ से साथ से तोच की प्रश्नुत स्वापन सत्वार्थ है। साथीय से यह भी पना लगाया कि इस समय केंद्र तथा राज्य सरकारों की साथ में तथा सरकार केंद्र से स्वाण स्वापन स्वापन स्वापन है। कुछ है सौर दोनो एक-कुस के सत्वुद्ध के स्वपन सरकारों की साथ से तथा राज्य सरकार से प्रश्नुत के सत्वुद्ध के स्वपन स्वापन स्

बृद्धि इतनी राष्ट्र नहीं दिलाई नडती है। (ix) विकास योजनाधों के म्रपं-प्रवस्थ के लिए तथा होनार्थ प्रवस्थन की भावश्यकता को यम करने के लिए करारोपए। तथा लोक-ऋएों का विस्तार म्रति शावश्यक है। (x) भारत्य में राजस्य नीति के फतायक्षर स्थाय के वितरण की मसमानताओं को उस समय तक यस वरूना सम्भव नहीं है जब तक नोक-साम भ्रीर लोक-स्थय वा राष्ट्रीय स्थाय में मनवात इस्तान सम्प्रदेशा वितरा कि इस समय है।

उसांहार-- में द्वार गार्थों में सार्थजनिक ध्यात्रा वार होने का प्रयमन वरने के नियं एक जीव धायोग की तिवृत्ति का मुक्ताब दिया गया है। यह मुक्ताब वार्ट्ड ब्राइन्डिट्ट करावार्टिट कर स्थान गिर्यद ने गरवार के सभा रत्या है। गुक्ताब दिया गया है कि इस धायोग में विशेषक रेडे कार्स धीर इसे पर्याद अधिकार विशेषक रेडे कार्स धीर इसे पर्याद की स्थान ते स्थान के साथनों तथा देव की धायोग्य की प्राप्त की प्राप्त की साथनों के साथनों तथा देव की धायोग्य वर्षों की प्राप्त की प्राप्त की प्राप्त की साथनों वर्षों में कि साथनों की प्राप्त की साथनों वर्षों की प्राप्त की साथनों वर्षों में कि साथनों वर्षों में की साथनों वर्षों में साथ की प्राप्त की साथनों वर्षों में की साथनों की साथनी साथनों की साथ

परिषद् में अनुमार मार्थजनिक थ्यम वा ढीचा ऐसा बन पया है कि उनका सही तथा ब्रासीचनास्यक सर्वेक्षण अक्षणी हो गया है। पश्चिद के ब्रमुजार देख की योजनायों को देखते हुए इनके तिये नापनों की व्यवस्था करने के साथ ही यह भी जरूरी है कि सार्थजनिक व्यव तथा कर-स्थवस्था के मार्थ डीचे पर पुनर्विचार निया आया।

परिषद् ने सरकार से वहां है जि वह कर तथा प्रयंव्यवस्था के सर्वेक्षण के लिए प्रपनी सेवागे प्रस्तत करने को तैयार है।

परीक्षा प्रश्न :

- हमारे देश मे राजकीय श्राय के साधन केम्हीय व राज्य सरकारों के बीच किस प्रकार विभाजित है ? वया यह विभाजन सन्तोषप्रद है ?
- २ आधुनिक वर्षी में भारतीय कर-प्रशाली में जो प्रमुख परिवर्तन किये गये हैं उनका सक्षिष्त विवेचन करिये ।
- ३. चतुर्यं वित्त मायोगो की सिफारियो पर प्रकाम डालिए।
- वेस्ट्रीय सरदार मीर राज्य सरकारों के बीच बर्नमान विसीय सम्बन्धों का उल्लेख कीलिये।

भारत में संघीय अर्थ-प्रवन्ध की मुख्य प्रवृत्तियाँ

(The Main Trends of Federal Finance in India)

प्रारम्भिक—

ग्रध्ययन की मुदिधा के लिए भारत सरकार के ग्रर्थ-प्रवन्ध को दो भागों में बौटा जा सकता है— लोक-व्यय भीर शोक-भागम।

भारत में लोक-द्यय

भारत में लोक-ज्यय का ग्रध्ययन स्पष्ट रूप में यह दिखाता है कि २०वी जताब्दी में यह निरन्तर बढता जा रहा है। दमरे महायद के काल में सो व्यय का बढना स्वाभाविक ही या. परन्तु युद्धोत्तर काल मे भी इसमें बरावर वृद्धि हुई है। ब्यय के इस प्रकार बढते रहने के घनेक कारण हैं। प्रमुख कारण निस्त प्रकार हैं :—(i) भारत छोर चीन व पाक्स्नान के बीच खिचाद वरावर बना हमा है। इसके ग्रीतिरक्त, समार की राजनीतिक स्थित की ग्रीतिश्वनता ने भारत भरवार को रक्षा श्रादि पर श्रमिक ब्यय के लिए बाध्य किया है। (ii) मुद्रा-स्कीत के कारए वढ़ती हुई कीमतो ने व्यय को बढाया है। (m) प्राप्तरिक उपदुवी (जैमे-काश्मीर तथा हैदराबाद की पुलिस कार्यवाहियों) के कारण भी व्यय बढा । (1v) देश की स्वतन्त्रता के पत्रवात दुताबासों तथा विदेशों के वालिजियक, राजनीतिक भीर सांस्कृतिक सम्बन्ध स्थापिन करने पर बाफी व्यय होते लगा है। (v) पाहिस्तान से प्राने वाले लोगों के प्नवीस ने व्यव में वृद्धि की है। (vi) लाद्याप्र को सन्ते दामो पर बेचने के लिए भारत सरकार ने जो छ।यिक सहायता (Subsidy) दी है; उसके कारण भी व्यय बढ़ा है। (vii) देश में सामाजिक सरक्षा और राष्ट्रीय निर्माण सेवार्यों का विकास बरावर उन्नति करता गया है । (vin) देश में पंजनवर्षीय योजनाएँ लागु की गई हैं। प्राधिक नियोजन की नीति ने विकास व्यय में भारी ब्रिट की है। (IX) सन् १६६२ में चीन के और १६६४ में पाहिस्तान के ब्राजमण ने हमारे लिए यह ब्रावश्यक बना दिया है कि रक्षा-ब्यय में ग्रत्यधिक बद्धि की जाय।

(१) रक्षा-व्यय—

भारत के सोज-व्यव में रक्षा-व्यव का झारूम से ही ऊँचा स्थान रहा है। २०वीं जाताची में इस ब्यव की माजा तथा इसता कुछ ब्यव से प्रतिसत्त कोनी निरुत्तर कहते नमें हैं। १८०० में रुप्ता पर केवल २५६ वर्ष के चार परिवाद किया है। १६६२ ६३ के बजट में झारूम के से यह एक बार १६५२ ६३ के बजट में झारूम में रक्षा पर २०१६ १९ के केवल में आहर में रक्षा पर २०१६ १९ के बजट में झारूम में रक्षा पर २०१६ १९ केवल में झारूम में रक्षा पर २०१६ १९ केवल में स्थाप के का बाद केवा हों हो हो और उपलिश्तास की सिरोधी नोति के कारूण मरनार कर बच्च में मीर सर्थिक नानी मही कर या रही थी, जिन्तु अन्द्रवर नन् १८६२ में थीनी झात्रमण के कारण व्यवस में बृद्धि धावस्थक हों नई हो गया है।

मनुमव से पता चला है कि हमारी सैनिक तैयारी बहुत पीछे है सौर हमे तेजी के साथ

सामें बढ़ना है। इसमें तो सम्बेह नहीं है कि इस बुदे काल में प्रमेक मित्र देशों ने हमारी सहायता की हैं, परन्तु स्वयं देशवासियों के लिए रक्षा-अया में भारी थोग देने की सावस्थलना है भीर उन्होंने दिया भी है। साथ ही यह भी स्मरणीय है कि गाविस्तान पुन- प्रणाने शोई हुई सैनिक शक्ति की सुदृढ़ करने में स्थल हैं। ऊभे रक्षा व्याव का वरिष्णाम यह होना है कि राष्ट्रीय निर्माण सेवाफी तथा सामाजिक मुरका विशासों के निष्ण धन कम बबता है, किन्तु बच तक ससार की राजनीतिक दक्षा सनिविद्यत रहेनी धीर पाविस्तान व चीन के साग विचार बना रहेना, हम प्रपत्ने रक्षा-अया को गम नहीं कर सकते हैं।

सहैगाई मेसा ब्रीर सामान बदलने मे प्राधक व्यथ के बारण १६६६-७० के बबर सनुमानों के भनुतार रक्षा-व्यय ६८४-७० कोड कर कर का पाया। इस तरह १६६७-६० के कुकाबिक ६० करोड कर कोड बहिद हुई है। इन प्रमानाने में पेयन तथा पूँजी की मद में बृद्धि की साम नित्त है। सीमाननी प्रवस्त कर कर का प्रवस्त परी दें। हमारे रक्षा-पिरव्यय की सामत के मनुस्त परिणाम पाने में का का मुख्य हमारे की पर सम्य उपाये। पर दिक्षार रक्षा-परिव्यय की सामत के मनुस्त परिणाम पाने में का की मुख्य हमारे की पर सम्य उपाये। पर दिक्षार किया जा रहा है। हाल में बीमतो की प्रत्यिक वृद्धि होने के कारण रक्षा-व्यय में भी कुछ बुद्धि होना प्रतिवास था। किया सम्यूप्त राष्ट्रीय उत्पादन के प्रतिवास प्रपूत्त मे रक्षा-व्यय हमें हिन्दी हो, १६६३-६४ के ४४ प्रतिवास तथा प्रतास्त १३६६७-६६ के प्रत्य प्रतिवास रहा प्राप्त हो। प्रवास के मनुसार ३२

(२) प्रागम पर प्रत्यक्ष माँग--

सायम पर प्रयक्ष मांग का सिन्नाय उस न्यय से होता है जो विभिन्न प्रकार के करों के एकचए पर किया जाता है। तर ११४३-४४ में इस प्रवार का ज्यान कुत कर सायम का अल्ड हुम सीर ११४६-४७ के एक हमार का ज्यान कुत कर सायम का अल्ड हुम सीर ११६१६-७६ में इस ११६१५-१६ में यह २६ ३० करीड रू. ११६७ ६८ में २४ २० वरीड रू. ११६६-७ ६८ में २४ २० वरीड रू. ११६६-७ ६८ में २४ २० वरीड रू. ११६६-६८ में १२५ १० वरीड रू. ११६६-६८ में १९४ प्रत्य मुनाय १४५ रू. १९६६-६ में १९४ करीड हो। १९६६-७ १९ वर्ष प्रमुप्ता १४५ रू. १९६६-६ में १९४ प्रत्य मार्थ प्रत्य मार्थ मार्थ प्रत्य मार्थ मार्थ मार्थ प्रत्य मार्थ प्रत्य मार्थ मार्

(३) ऋगु-सेवास्रों पर व्यय—

क्यूण-ग्वामो पर ज्यम काकी होता है। सरकार को साधारण तोक ऋण्, निश्चित-कालीन ऋण तथा प्रत्य क्यूणे पर ब्याज देना पडता है भीर ऋण को जम करने तथा ऋण से बचने पर भी ब्यम करना पढता है। १६४२-४३ में इस शीयंक जा शुद्ध ब्यम केवल ६ ६७ करोड़ रुपया था। १६४०-४१ में २०३६ करोड करने से ऋण्नेवा-जन वकर १६४४-४६ में ४३१४ करोड़ करने, १६६०-६१ में ७७०-६ को ८ क, १६६६-६६ में ४२७-६६ करोड़ कहे। यमे। १६६६-७० के बजट में इसके तिसे ४६०-५२ जरोड़ का की प्रवस्ता की गई थी। विगत वर्षों से अवव निरन्तर बढ़ रहा है। इस अ्यय से यड़ने भा प्रमुख नारण दूसरे " महापुढ़ के काल में लिये हुए लोक-ऋष्य हैं। राष्ट्रीय सरकार मार्थिक विज्ञाम योजनामी नो सफल बनाने के लिये मोर भी अधिक मात्रा में ऋष्ण ले रही हैं। भविष्य में इस अ्यय के और भी बढ़ने नी प्राथा है। दस अ्यय के बढ़ने को सुरा नहीं कहा जा मस्ता है, क्यों कि यह तो एक प्रकार से बढ़ नीमत है जो भारत मरकार और करदारा देश के प्राधिक और सामाजिक विकास के तिल जुना रहे हैं।

(४) नागरिक शासन--

ध्यय वा एक महत्वपूर्ण जीर्गक नागरिक शामन है। इस प्रवार का अध्य १६४२-४६ में केवल १६ ५६ वर्गेड एया था। देश की स्वतरज्ञा के प्रथमत् इसमें आगे शुद्धि हुई है। भारत में मार्गिक शामन पर ध्यय वर्गिक डॉला है धीर ऐसा प्रतीन होता है कि स्वतरज्ञा के प्रथमत् इस प्रकार के अध्य की शुद्धि को रोजने का कोई प्रयस्त भी नहीं दिवा गया है। सेवा भी वी दोशानी और क्षायक्षय अध्य पर किसी भी प्रकार का नियम्स्य नहीं है। वर्गरोग्य जीव आधोग के सात्रश्रमार इस दिवा में मितवस्थिता व्यव प्रश्नम की मिटाने की आगी आवत्यकता है। ११ १८५०-४१ में यह अध्य २१ २६ करोड र०, १९५५-५६ में ३३ ३७ करोड र०, १९६०-६१ में १६ वर्गेड र० की १६४-६१ में १६ वर्गेड र० हुए। १९६९ ७० में १६४-६१

उपरोक्त श्रीक हो से यह स्थार है कि हुल क्या के श्रीतज्ञ के रूप में यह स्थार मध्या बर रहा है। साधारण सनुस्व भी यही बताता है कि बेहानिक तेवासों का विस्तार श्रीक तेवी से दिया जा रहा है, परनु हुने यह नहीं भूतना चाहिये कि इस क्या के बतने ना एक प्रमुख नारण यह भी है कि गारत सरकार के कमेचारियों के बतनो और अनो से पर्याज बुढि हुई है। इसके दो प्रमुख नाएग है—प्रथम, सरकार सभी स्वर के कमेचारियों के बतन-समें मुद्धिक क्यों जा रही है हो? दूसरे, बढनी हुई महै गाई के नारण वेनन और सत्तों से बुढि झावयण ही गई है। झालोचना केवन यह है कि प्रमानकीय संवासों की कुतलता से बुढि झावयण ही गई है। झालोचना केवन यह है कि प्रमानकीय संवासों की कुतलता से बुढि झावयण ही है। इसकार कार इस सेवासों के सावसर्थ रही है। स्थाक्त केवा स्थाप के सावसर्थ रही है। स्थाक्त केवा हम स्थाप केवा हम स्थाप के स्थाप केवा स्था केवा स्थाप स्याप स्थाप स्याप स्थाप स्याप स्थाप स

(🗴) सामाजिक एवं विकास सेवायें—

द्वत जीपंक में निम्न का समावेश है—सिवाई एव बहुमुती नदी योजनाम, बन्दरगाह प्रवाशनपुर, विज्ञान, निक्षा, विनित्सा, सार्वजिनिक स्वास्थ्य, द्विम, सामीए विकास, पण्ड सम्यति, सहवारिका, उद्योग, ह्यादे रोवा प्रसारण, नार्गाटक निकास, स्वाद्याक, सामुदासिक विकास, स्वस्था एव नियोजन स्वादि । स्वतन्त्रता से प्रकाद इस प्रयत्न में निरत्य पृद्धि होती गई है, जो सामा-जिक और कल्याएकारी प्रगति की सुकल है। १९५०-५१ ने इस क्षेपंक पर व्यय केवल १९५७ करोड का या, विन्तु १९६९-७० के वजट में २७०२ ३ करोड का की स्वस्था यी (बहुमुती नदी योजनायों के सित्य स्वय १९०२ करोड का स्वत्य से हैं)।

(६) मुद्रा श्रीर टकसाल का व्यथ-

मुद्रा भीर टनसाल का काय भी महत्वपूर्ण नहीं है। वात यह है कि यह सरकार की सम्मान गोर्पन भी है, एरलु भाव को मकल (Cross) रूप में दिलाया जाता है, सर्पार, भाव भी रु क्या ना गोर्पन भी है, पर्पार, भाव भी रु क्या ना गोर्प स्वाप्य
58 }

भोर भ-कर-भागम । टोनो प्रवार की भागम के तुलनात्मक भध्ययन से पता चलता है कि माय के इंट्यिकीसा से कर मागम का महत्त्व वरावर बढ़ रहा है ।

(I) कर-मागम---

विभिन्न वर्षों मे कर-मागम कुल-मागम का ८०% से लेकर ६२% तक रही है, यद्यपि इसमें कभी-कभी परिवर्तन होते रहे हैं।

- (१) निरकाम्य कर (Customs)—ये कर देश में घायात बोर निर्यात की जाने बाबी बस्तुषों पर लायों जाते हैं। स्पटतः इनसे प्राप्त पाय देश के प्राप्तात-निर्यात स्थापार के प्रित्माल, मून्य एव कारवाल की धावयकतानुसार परिवर्तित होती रहती है। प्रत्कृतका में कर के किया सकतार को कर-धागम (Tax Revenue) के प्रमुख साधन रहे हैं। इनसे प्राप्त भाय १६४२-४३ में १५ करोड से बड़तर १६५०-६१ में १७०-०३ करोड रू बीर १६५०-६१ में १७०-०३ करोड रू बीर १६५०-६१ में १७०-०३ करोड रू बीर १६५०-६१ में १७०-०३ तो यह है कि विदेशों स्थापार पर सनेक प्रतिवक्षण लगामें गये। प्रस्ते, लड़ाई के उपरान्त व्यापार की माला में भी कालो हृद्धि हुई। तीसरे, धोबीमित किशम के तिलु व्यापार प्रतिकाय की सामाय नीति प्रवादी रही। १६६६-६० में निरकाम्य करों से बाय प्राप्त प्रतिकाय की सामाय नीति प्रवादी रही।
- (२) भाव-कर (Income-Tax)—दस समय भारत सरनार की झाय के महत्वपूर्ण साधानों मे मान-नर भी एक हैं। वाचानकर मे इस भून से प्राप्त धाय वरवार बहुती गई है। १९४२-४२ में इससे केवल ७५ करोड रुपये की माय प्राप्त हुई थी, जो १८५०-११ में १३६ करोड रुपये, १९६०-६१ में १९७ ६० करोड रुफ, १९६५-६१ में ३३८ करोड रुपये, १९६०-६१ में १९७ ६० करोड रुफ, १९६५-६६ में वित्त प्रायोग की विकारिकों के भाषार पर राज्यों को दिया गंगा भाय-कर ना माग १८५४ ७० के लिए आय-कर से नैन्द्रीय सरनार को ३६५-३० करोड़ रुफ आप होने का प्रतुमान है। १९६३-६५, १९६७-६८, १९६५-६६ प्रोर प्रव १९००-७१ के करने में याद-कर सम्बाधी महत्वपूर्ण प्राप्त निर्के परी

उत्पादकता के इंटिकोश से निरकाग्य भीर उत्पादन वरों के प्रवाद इसी का नग्नर आता है, यद्यपि परि प्रमादक कर को भी समितिक कर दिया आप तो इनका स्थान सकी इनेंचा रहता है, मधी प्राप्त के समित कर दिया आप तो इनका स्थान सकी इनेंचा रहता है, भा मी हाल से सभी प्राप्त कर की दरें से कमीकर दर्श गई है। स्थानियों के लिए छूट की सीमा १६७०-७१ के जन्म में ५,००० र० रती गई है। सनिवास बचत अलानों की भी पित्रति किया गया है। समर्था रहें कि इस कर से प्राप्त गुद्ध माय को ७५% कहा सरकार राज्य सराहरों में बाद देने हैं।

भारतीय आय-कर की प्रमुख विशेषताये निम्म प्रकार हैं:—(i) यह वर केवन मुद्र मान पर लगाया जाता है, प्रधर्म प्राय में से जनते उत्तप्त रनते का क्यम यदा दिया जाता है। (ii) कर केवन प्राय के नियमित प्रवाह पर ही लगाया जाता है। प्रावस्थिक तथा प्रनियमित प्राय को प्राय में मही जोडा जाता है। (iii) कर भारनवासियों को ही देना पड़ता है। विशेषी प्रवत्ती प्राय के केवन उस भाग पर कर देते हैं जो भागन में उत्तप्त दो गई है। (iv) कर के लिये कूट की सीमा (१६७०-७१ के बजट में) भू,००० रगया क्यो गई है। दसने बम वाधिक प्राय कर-मुक्त होती है। कर एक मुक्त प्रवामी कर है, दिनकी दर प्राय की प्रवेष वृद्धि के साथ बढ़ती जाती हैं। दरों के निर्वारण में परत प्रशासी (Slab System) को प्रवासा कप है।

विभिन्न परिस्वितियों में, जैसे — एकाकी व्यक्ति, विवाहित, समुक्त परिवार, वर्ष्वों की सख्या भावि पर भी यह निर्भर करती है या इसने मन्तर हो सकता है।

उलादन करों के लगाने के वो प्रमुख उद्देश होते है— अपम, सरकार के लिए धान प्राप्त करता और दूसरे, देश से उत्पादन के नियन्त्रण, हारा उनमींग पर नियन्त्रण, एकता। भारत में इस कर ना इन दोनों ही उद्देश में नुर्देश के पूर्व के एक्स उपमान पर नियन्त्रण, एकता। भारत में इस कर ना इन दोनों ही उद्देश में नुर्देश है। यही कारण, है कि इस कर के परीव भीर कुछ प्रमान कर के का उद्देश प्रधिक महत्त्रन्त्रण रहात है। यही कारण, है कि इस कर के परीव प्राप्त है कि इस अप के उपसे का निरस्तर दिस्तार होता जा रहा है। लगभग प्रयोक प्रमुख वज्य से कुछ नई बस्तुओं वर उत्पादन कर लगा दिये जाते हैं। इन करों के पत्र मं प्रोप्त प्रधिक समताने उत्तर हैं। इन करों के पत्र मं प्रोप्त कर माने कि उत्तर कर निर्मा में की वृद्धि के रूप में छोटी छोटी किसतों में पुरार्थ जाते हैं हिम्सला मुख्याजनक होने हैं। (आ) इन करों में विसान में ने सद्धी में अपान में प्रमुख जाते हैं। इस कर मुख्य कर कुछ प्रस्त कर मामशीसता भी प्राप्त की जा सकती है। (10) इनत होने की रख कर प्रधुष्ठ में तक स्थायन प्राप्त का स्थायन विसान माम प्रमुख के अपने में के स्थायन विसान माम प्राप्त की जा सकती है। (10) इनत होने भारत सरकार की प्राप्त की साम जा सहता है। धरन में वे कर उत्पादक है क्यों कि इनते भारत सरकार की प्राप्त का साम की का स्थाय का विश्वास माम प्राप्त की ने के स्थायन ने स्वाप्त की स्थाय की विश्वास माम प्राप्त की ने हैं।

किन्तु, इन करों के विरद्ध बहुत बुध कहा जा सकता है —(1) ये कर प्रत्यायपूर्ण है नवीकि इनका समाज के नियंन वर्गों पर प्रधिव भार पड़ता है। इन करों में प्रणामी वरें भी लाग़ नहीं की जा सकती है। (1) ये कर देंग में उदाशदन को हनोहसाहित करते हैं, इस्तिए इनका उत्पादन और गोजगार पर जुरा प्रभाव पड़ता है। इम प्रवार वे धार्मक विकास में बावक होते हैं। (10) ये कर मुदा-प्रसार की प्रवृत्ति रखते हैं वरीकि दन्ते करारहित्त वस्तुयों की बीमतें बढ़ती हैं। (10) इन करों में लांच ग्रीर जनका मांग प्रभाव होना है। दगें की बृद्धि से करा-रोपित बस्तुयों नी बीमतें वहती हैं थीर उनकी मांग पदनों है जिससे कर से प्राप्त ग्राय के बढ़ने के स्थान पर उन्हों पड़ने की सम्भावना उत्पन्न हो जाती है। (7) इस प्रकार के बर जनवा में प्रजातभीय गावना भीर जायका जा उत्पन्न नहीं वरते हैं।

- (Y) निगम कर (Corporation Tax)—यह कर इसके वर्तमान रूप में सद १६३६ से चालू है। सभी भारतीय कर्यात्वा को स्मात्वि को भांति क्यती प्राय पर निर्भारत रहों में कर देन पड़ता है। अपन्यत कर करणी के सवालको के कुल युद्ध साभ में से किसी प्रकार को लाभाव गाँट दिना सबस्य देना होता है। यह स्वाय १६६६-६६ में ३२२ करोड़ रूप भी। सन् १६६६-७० में बजट महन शोधिक संद्रास का स्रतुकान ३२६ २० करोड़ रूप भी।
- (५) धन पर कर (The Wealth Tax)—इस कर का प्रश्ताव प्रवस बार सर् १६५०-५- के बजद में रखा गया था और यह कर झमेल सन् १६५० से लागू है। इस कर को कालियो, सामितित परिवारों तथा वाग्यांवयों सभी की यूँजी पर लागवा गया है। उपरोक्त तीनो वगों के लिए सुट की घराग खलग सीमाएँ रसी गई है। प्रश्येन बजट में इस कर नम्बन्धी सूट की सामा में प्राय. पत्र्वतंत्र हो जाता है।
- निम्न प्रकार की सम्पत्ति को यर-मुक्त रक्ता गया है —(i) द्वर्षि नम्पत्ति. (i) पत्त अववा दान देने वाने ट्रम्टा को नम्पत्ति, (iii) कवा की सहसुर, (iv) प्राचीत खरह. यदि वे वेचने के लिए ज्ञा नहीं दिए हैं, (v) वीमार परिम्मी वाचा स्वीहन प्रावाधा कृषि (Provident Fund) में जमा पन, (v) व्यक्तियत फर्नीचर, नार, यहि जनवी चीमत २४,००० स्पर्य से जदर नहीं हैं, (vii) पुस्तकें, हन्तावित्र बारि, यदि वे वेचने के उद्देश्य से जमा नहीं की गहें, (viii) भारत में रहने वाहे विदेशों नागरिक्ती का यह बन जो विदेशों में दिवन है, इस्वारि!

इस बच को वित्तमन्त्री ने धनेक कारएं। से उजित बताया था :--(1) यह कर धाय

के छिपाने की सम्भावना घटाकर प्रावचन को कम करेगा, (II) घाप के निकरण की समागन तार्मों को कन करेगा, छोर (III) देण को नमाजबाद को धोर से जाएगा, किन्तु ध्ववहार में कर ने सरकार को बोडी-भी घाप प्रदान करने के बनिष्ति थोई भी महत्त्वपूर्ण कार्य नहीं किया है। १९६९-७७ में इस प्रीर्थक से प्राय १२ करोड के होने का खड़ेमान हैं।

इस कर का उद्देश्य कर-पद्धित में समानता लाना भीर हर प्रकार के कर अपवेषन को पकड़ना था। जो लोग माय-करंनेज़ी हैं है के भी बन ना अया तो करते ही हैं। यदि अस्यापार में लागाया जाता है, तो धन पर कर दिया जाया भी यदि अपय दिया जाता है तो अपय पर कर दिया जाया। इस प्रकार कर के बचने की मम्भावना कम रहेगी। इस कर से माय १६६०-११ में ६० जाल क्यों, जिन्तु १६६६-६५ में देवज १२ लाल क्या हुई। १६६५-६६ में यह ७५ लाल राया थी। १६६६-६० के बजट में इस कर यो नमाण कर दिया गया, वर्षीक इससे माय तो थोड़ी होनी थी, किन्यु महावाया बहुत होती थी। १६९६-७० में दश गोर्थक से

केयल १ लाख रु की ग्राय बकाया है।

(७) उपहार-कर (The Tax on Gilts)— इस कर का मुकाब १६४६-४६ के बाद में दिया गया या घोर यह १ क्षमें ता तत्र १६४६ ते लाड़ हुमा है। यह कर भी मोक कासकोर की विकारियों के माधार पर लगाया गया है, यहारी उन्ने कर के स्वारंग के क्षाया रा पर लगाया गया है, यहार उन्ने कर रारोपण अर्थ आयोग ने भी इस भी विकारिया की थी। उपहार-कर करारोपण वर्ष से पहले वर्ष में दिये गये उपहार की कीमत पर लगाया जाता है। यह कर केवल उन्ने वा मा मिता कर कर के स्वारंग है। यह कर किया जाता है। यह कर किया जाता है। यह कर केवल उन्ने से उपर है चीर ५,००० द्वारे में उपर की पहनी परत ही अर्थन प्रकार की में दिर प्रतिवात रारी गई है। वर के निर्धारण के तिल उपहार की बाशर कीमत की लिया जाता है। कर के कुकाने का प्रयाप उत्तर स्वारंग प्रवार करने वाल पर है, रिग्तु प्रायप करने वाला भी कुकों के लिए उसरायों रहा गया है

नर का प्रमुख उद्देश्य अन्य प्रदक्ष करों से सन्विभित प्रवचन को रोक्ता है। कर स्थासियों, हिंदू सिमितिय परिवारों, कम्यतियों, प्रमों तथा तथीं सभी को देता होगा, परन्तु तरवार कर उपहारों के सानका सरवारी कम्यतियों और प्रमण्डल इस वर से तिवृक्त होगे । युद्ध प्रकार के उपहारों के सानका में कर से पुष्ट को गई है। निम्न प्रसार के उत्हारों पर कर नहीं लोगा: :—(1) दिदेशों में प्रयक्त सम्यति, यदि उत्हारियात प्रमाण-को के उत्हार, (iii) वर्ष त्र प्रमाण-को के उत्हार, (iii) सरकार को रिये द्व जहारता भारत वा नागरिक नहीं है, (ii) वर्ष त्र प्रमाण-को के उत्हार, (iii) सरकार को रिये द्वेत उपहार, (iv) परोगवारी गन्याधों वा दान, (v) दान हेतु दिया हुया उपहार,

55] राजस्व

यदि उसकी क्षीमत १,००० राये से ऊपर नहीं है, (vi) स्त्री खाबितों को उपहार (१०,००० रुपये तक), (vii) पतनी, सन्तान तथा आधितों को बीमा पालिसी सथा आपिकी का उपहार (१०,००० रुपये तक), (viii) रिनय-१व (Will) द्वारा उपहार, (ix) परनी की उपहार, यदि ऐसे उपहारी की कीमत १ लाख से ऊपर नहीं है। १६६४-६५ में इस मद से बाय ३१० लाख रुपया हुई, किन्तु १६६४-६६ में केवल ३०० लाख रुपया रह गई।

१९६६-६७ के बजट में दान-कर की दरे परिवर्तित कर दी गईं। छूट की सीमा को ५,००० र० से बढ़ाकर १०,००० र० कर दिया गया है। १६७० ७१ के बजट में छट की सीमा ५००० र० कर दी गई है। १६६६-७० में १ ५० करोड़ ६० ही आय होने की आशा है।

मृत्य-कर धौर प्रफीम-कर प्राय के छोटे-छोटे साधन हैं। मृत्यू-कर १६५३ से लगाया जा रहा है। ग्रुफीम-कर भतदाल में बाफी ग्राय प्रदान करता था. परन्त इचर भारत सरकार की नीति अफीम उत्पादन को घटाने की रही है।

(II) ग्र-कर ग्रायम (Non-tax Revenue)-झ-रर श्रागम भारत सरकार के वािणाज्य उपक्रमो तथा विविध कार्यो द्वारा उत्पन्न होती है। इस बागम के प्रमुख गीर्पक निम्त प्रकार है:—ब्याज, नागरिक शासन, मुद्रा और टकसाल, नागरिक नार्थ, डाक-तार विभाग, रेलें तथा आय के अन्य साधन।

(१) ब्याज से ग्राय (Debt Services)-व्याज से हमारा ग्रभित्राय उस ग्राय से होता है जो सरकार द्वारा व्यक्तियो, कम्पनियो तथा मस्याग्री को दिये ऋणो से प्राप्त होती है। इस प्रकार के ऋता प्राधिक सहायता के इष्टिकीस से बहुधा श्रावश्यक समके जाते हैं। १६६६ ७० मे ४४० करोड रु की बाब होते का बनुमान है । यह १६६७-६८ मे ४२५:३८ करोड़ र० हई थी।

(२) प्रशासनिक सेवायें--- बुछ प्रकार की प्रशासनिक सेवाफ्रों के लिए केन्द्रीय सर-कार पारिनोपस प्राप्त करती है, किसे प्रस्तुत शीर्षक के ग्रस्तर्गत ग्राय के रूप में दिलाया जाता है। इस भी पंक का व्यय खलहदा दिखाया जाता है। इसी से यहाँ यह आय के रूप मे हिन्दिगी वर

होती है। १६६६ ७० में इससे ६ ७६ करोड र० की आय होने की आणा है।

(३) सामाजिक एवं विकास सेवार्ये—पिछले कुछ दर्पों से प्रशासनिक सेवाम्रो तथा सामाजिक व विकास सेवाओं से प्राप्त हुई माय पृथक्-पृथक् दिखाई जाने लगी है। १६६८-६६ में इस मीर्पक से धाय ३० ४७ व रोड रू० थी सीर १९६६-७० में ३० १७ करोड रू० की स्नाय ब्रनुमानित है। प्रशासनिक सेवाझो की मांति इस फीवंक का व्यय भी प्रयक्त से दिखाया जाता है, जो श्राय की अपेका कही अधिक होता है।

(४) मुद्रा भीर टकसाल---मुद्रा धीर टबसाल श्राय का एक निवमित तथा महत्त्व-पूर्णं भीर्षक है। इस क्षीपंत्र में उस द्याय को दिलाया जाता है जो मुद्रशा (Comage) तथा वागजी नोट को छापने से उत्पन्न होती है। इस शीयंक के क्यम को पृथक् से दिखामा जाता है। (प्र) सार्वजनिक निर्माण (Public Works)— इस शीयंक के अन्तर्गन यह आग

होती है, जो सरकार वो केन्द्रीय लोक वार्य विमाग (Central P. W. D.) से प्राप्त होती है, यह वास्तव मे एक व्यय का शीर्षक है। इसमें आय नाम-मात्र मो ही प्राप्त होती है। १६६९-७० में इससे ७ ५१ करोड़ र॰ वी ग्राय होने का श्रनुवान है।

(६) डाक तया सार— डाक-तार विभाग से प्राप्त केवल गुढ ग्राप की ही वजह मे दिखाया जाता है। यह विभाग ग्रपने ब्यय को उस ग्राय में से पुरा करता है जो इसे जनता से प्राप्त होती है। जो कुछ ग्राधिक्य वच रहता है ग्रोर यह बहुधा कम ही होता है, वह सामान्य ग्रागम मे दे दिया जाता है। दिवन वर्षी मे तिमाग के विस्तार के कारण बपय यहत बढ़ गया है।

११६६७-६ म के लिये विभाग के बजट में २२ करोड रु० के घाटे का अनुमान था। परिगामतः यह विभाग न केवल सामान्य राजस्य में दिये जाने वाले अपने लाभांश की घदायगी नहीं कर सका विक इस वर्ष प्रपने कार्य-चालन व्यय की पीत भी नहीं कर सका। प्रतः पिछले वर्षों की भौति १६७०-७१ के वजट में भी डाक-दरों में बृद्धि की गई है।

(७) रेलें - रेलो की ब्राय को भी शुद्ध (Net) रूप में दिखाया जाता है। रेलवे-बजट पुषक तैयार किया जाता है। रेलो की सक्त आय में से सभी प्रकार के व्यय की काटकर जो ग्राधिक्य बच रहता है उसे सामान्य ग्रागम में सम्मिलित कर दिया जाता है। रेखो के

विस्तार के साथ ही साथ यह वढती गई है।

रा॰. १२

(६) ब्रागम के ब्रत्य शोर्थकों में सरकारी भूमि और मकानो का लगान, जगती से भाव, पत्रीयन का भनजापन शहक, मोटर गाडियो के भनजापन शहक झादि सम्मिलित हैं।

भारत सरकार का सार्वजनिक ऋ ए। एवं कुल दायित्व (Public Debt and Total Liabilities)

सार्वजनिक ऋग-

भारत सरकार का बनाया सार्वजनिक ऋशा १६५०-५१ के झन्त में २,०५४ करोड़ क. ११६५-६६ के प्रस्त में स.००६ करोड का ग्रीर १६६८-६६ के प्रस्त में १२७३० करोड का था। १६६६-७० के लिये यजट अनुमान १३०२३ ६२ करोड रु का था। सार्वजनिक ऋएा को दो शीर्षको मे विभक्त किया जा सकता है :--(अ) भारत मे लिया गया ऋरा, और (व) विदेशों में लिया गया ऋणा।

(१) भारत मे लिया गया ऋशा (Debt raised in India)--इस शीर्थंक के ऋशा को दो उपशोपको --स्थाया एवं परिवर्तनशील ऋगो में विभक्त किया जा सबता है।

स्थायी ऋषों (Permanent Debts) में निम्न का समावेश है-चालु ऋषा, इनामी बाड, १५ वर्षीय एन्युटी सर्टिभिनेट्स एव भुगतान होने की प्रगति में ऋए। कुल स्थायी ऋएा १६५०-५१ मे १,४४४-६५ करोड रु० से बढकर १६६५-६६ मे ३४६६-१३ करोड रु० हो गया । १६६६-७० के लिये बजट अनुमान ४०३० ३= करोड़ का है, जिसमें चाल ऋणा (Current Loans) ३६-४.२२ करोड ६०, प्राइज बाड १.७१ करोड ६०, १४ वर्ष-एथटी सर्टिफिकेटस २. ६ करोड ६० तथा भुगतान की प्रगति में ऋण ४० ६४ करोड ६० थे।

धरवाई या परिवर्तनशील ऋएा (Floating Debts) मे निम्न का समावेश है --ट्रें जरी जिल्स, विशिष्ट धस्थायी ऋरण, ट्रें जरी हिपाजिट रिमीट छादि। कुल धस्यायी ऋरण . १६५०-५१ में ५७७ दे५ करोड़ र० था, किन्तु १६६०-६१ मे १,३८० ४७ करोड़ र० ग्रीर १६६५-६६ मे १९५२ पर करोड़ ६० हो गया । १६६६-७० के लिये यजट सनुमान ३२२३ ७४ करोड़ रु था जिसमे ट्रेजरी बिल्स २४३४ ४१ करोड़ रु श्रीर विशेष ग्रस्याबी ऋहा ६८६३३ करोड़ ६० है।

भारत में लिया गया कुल (स्थाधी-|- घस्यायी) ऋगु १६५०-५१ मे २,०२२'३० करोड़ र० से यददर १६६०-६१ में ३,६७०००० करोड़ र० स्रीर १६६४-६६ में ४,४१८०६४ करोड र० हो गया । १६६६-७० के लिये (यजट) अनुमान ७२५४ १२ करोड र० या।

(२) विदेशों से ऋएा (Debt raised outside India) -विरास कार्यों के लिए. खाद्याच एव रक्षा प्रसाधनों के निए भारत को विदेशों से भी पर्वास्त ऋए। लेने पडे हैं जिनकी भाता निरन्तर बढ़ती गई है। यह परण भिदेशी मरकारों से धीर अन्तर्राष्ट्रीय वित्त संस्थाओं से माप्त हमा है। १६५०-५१ के मन्त्र में विदेशी प्रत्या ३२ ०३ करोड़ रु० मात्र थे, जी १६५५४६ के अपन में ११३ ६४ करोड़ रु०, १६६०-६१ के अपन में ७६० ६६ करोड़ रु०, १६६४-६६ के अपन में २५६० ६२ करोड़ रु० हो गये। १६६६-७० के लिए वजट अनुमान ६५६६-५० करोड़ रु० था।

करोड़ रु०या। सद् १६६६-७० में विदेशी ऋषा विभिन्न स्त्रोतो से (Budgeted) इस प्रकार प्रदु-म्रासित था:---

		
		(करोड ६०)
सुरक्षा सटिफिनेट्स		30.0
इञ्जूषेड		€20. =
भ्रमेरिका:		
धमेरिका से ऋगा	\$£8X.3≈	
श्रमेरिकी धायात-निर्यात बैक	803.88	
P. L. 480		
करैन्सी कोडिट		३६⊏४∙६६
रू स		309.38
बनाडा		27,20
फैंडरल रिपब्लिक ग्रॉफ जर्मनी		७४'७७६
		483.€8
स्विटरजरलैंड		\$≃. 5₹
जैकोस्सावेकिया 		48.58
युगोस्लाविया		१२ ⁻ ५५
पो नं ण्ड		१० ७१
श्चास्ट्रिया		१ २· ५ ५
		रद-द४
हेन्माक े		6.48
रोडेशिया		0.0€
न्यूजीलैंड		0 0₹
स्वीहन		७७६
कृ वैत		3="09
इटली		१४७
बहरीन		४.५६
फान्स		₹१'५१
वेल्जियम		₹*७३
कातार		£.8.9
ير يستون		80.0
		0.08
तिक के ^प तार		२६४३६
भन्तर्राष्ट्रीय क्रिक्स परिषद		६३८ ८४
नये के डिटस		= १ = २
ें वर्षी में 🕟		६५६६ ५०
	सुरक्षा ग्राटिफिने हस इङ्गूर्वड प्रमेरिका स इङ्गूर्वड प्रमेरिका स ऋए प्रमेरिका स ऋए प्रमेरिका भागा-गिमान वैक P. L. 480 करोसी के किट स्त कराडा फेडरल रिपब्लिक ग्रांफ जर्मनी जापान स्विटरजरलेड केंद्रोरकाविका सुमोक्ताविका साहित्य पीनेस्ड ग्राहित्य पीनेस्ड क्याफ्र रिवेरिका स्त्रुविक स्वांक करोहका स्वाहित्य पीनेस्ड क्याफ्र रिवेरिका स्त्रुविक स्वाहित्य स्वाहित्	सुरसा सर्विकिट्स इङ्गर्सद प्रमेरिका से ऋए १६१४-३= प्रमेरिका से ऋए १६१४-३= प्रमेरिका से मासत-निर्मात बैंक १०३-११ P. L. 480 १४६२-१७ करेसी के डिट १७४-०० क्स कनाडा फेडरस रिपिस्सक प्रांफ जर्मनी जावान स्वटरजरसेट जैकीस्सावेकिया प्रमेरिकाया प्रनेक्ड श्रमाकं रेरिनिया गूजीसेड स्वीदन इन्तेत इन्तेत इन्तेत इन्तेत वहरीन फारस वेक्टिसमक कातार प्रमेरिकाया विकायम कातार प्रमेरिकाया विकायम कातार प्रमेरिकाया कार्मार प्रमेरिकाया विकायम कार्मार प्रमेरिकाया कार्मार

कल बायित्य—

इस जीर्यक मे हम सार्वजनिक ऋणो के साथ ही साथ सपु वयत योजनाओं के अधीन प्राप्त पन, ग्रन्य ग्रनिधिबद्ध ऋण, रिजर्व फण्ड एव डिपाजिट्स सम्मितिस करते है।

(१) सार्वजनिक ऋश-इसका विवेचन अपर निया जा चुका है। यह कूल (देश +

विदेश) १३८२३ ६२ करोट रु० है।

(२) अधु बचत योजनायं (Small Savings Schemes)—इतमे डाकसाने के बचत चैकों के डिबाजिट्म, पोस्ट प्रॉफिन सर्टिफिनेट्स, संबंधो सावधि जगाये, ट्रेजरी बचन जमायें ग्रीर डिफेंस डिबाजिट्म, पोस्ट प्रॉफिन सर्टिफिनेट्स, सांच्या स्थाप क्षेत्र क्षेत्र डिबाजिट्स, सांम्मितन है। इनकी राशि ११४०-४१ मे ३२५-७० करोड़ र० थी किन्तु १९४१-५६, ६६६०-६१ ग्रीर १६६४-६६ के मन्त में कमना ४७६०- करोड़ र० थी किन्तु १९४१-५६ के प्रोर १४३-२१ करोड ए० हो गई। १६६६-७० के लिए वजट प्रमुमान २०१६-१५ करोड ए० थी।

(३) धनिषयत् अस्ए (Other Unfunded Debt)—इसमे प्रॉबीकेट फरन्त, समेरिकी नरकार के सम्यक् विशाजिदी का विनियोग (Investment of deposits of U. S. Govt. co. Interpart funds), सनिवायं जमा शोजना के विधाजिदम, साथ कर एन्यूटी विधा-जिट्स एव अस्य मर्दे सम्मितित हैं। इनकी कुल राशि १८४०-१६ के अन्त मे १९११ १६ करीड एक से यहकर १९४४-१६, १६६०-११ धोर १९६४-६६ के अन्त मे प्रमातः १८२६ व करीड एक, १९१९-१७ करीड २० सीर १२२४ १६ करीड एसया हो गई तमा १६६६-७० के लिए बजट अमु-मान १८४४-१६ करीड १० करीड

(¥) सुरक्षित कीय एवं जमार्थे (Reserve Funds and Deposits)—इसमें निम्न मंदों का समावेश है—रिकां फ़ब्दा एवं अस्य जमा सावे जित पर व्याज स्था जाता है तथा विद्या ज्याता है तथा विद्या ज्याता है तथा विद्या जमार्थ के क्षाचीन कोधों को जमा, नाथरिक विधानित्य, सम्य विद्याजिद्दा, संकटकासीन जोशिय वीमा पण्ड (साल एवं कारसाने) तथा क्या खाते। इस गोर्थक के स्थान दायित्वों की राणि १६४०-५१ में दर्वश्व ४० वरोड़ के भी, जिल्लु १९४४-५६, १९६०-६१ भीर १६६५-६६ के प्रता में नवारः ३०१:६३ करोड़ कर, २५३-१६२ करोड़ कर सोर ५६०'०५ करोड़ कर हो गई। १६६९-७० के लिए वजह सनुमार ७५३-६७ करोड़ कर था।

१६६६-७० (वनट प्रनुमान) में दापिल्वों की राजि १८१६४-७८ करोड़ रु० थी, जबिर १९४०-११ में यह तैवन २,८६४४-४० करोड़ रु० ही थी, प्रवीत मारत का सार्वजिक्त विचार १८४०-११ में यह तैवन २,८६४४-४० करोड रु० तिराहस्तान नी घोर हमारे २०० करोड रु० विचार के प्रवास क

कराधान व्यवस्था को युक्त संगत बनाने की श्रावश्यकता कर ग्रामदनी का श्रनुपात—

कर आस्प्रता का अनुसार — हर पिराशी राजनीतिक दल किसी भी प्रवार का कर बढ़ाने का विरोध कर रहा है लेकिन सत्तापारी दल का यह जलस्वायित्व हो जाता है कि वह हर मतिरिक्त कर बृद्धि का मीक्षिय मिद्र करें, कियेग रूप से ऐसी स्थित में जब कि यह तक जुड़ाश गए सत्तापती का उत्तम क्यों से ज्योग नहीं किया जाया है किस्तीय तथा राग्य सत्तरागों की १६६०-६ में कुल गिता का २७०१ करोड़ राये की कर मामदनी हुई भी जो बढ़कर १६९६-७० में ३९६० करोड़ रुपये तक हो गई है। राष्ट्रीय बाय की मुखना में कर ग्रामदनी का श्रनुपात १६६५-६६ में १४-२ प्रतिशत था जो घटकर १६६७ ६० मे १२ ४ प्रतिगत हो गया या लेकिन अब १६६० ६६ में बढ कर १२ व प्रतिशत हो गया है और १६६६-७० में लगभग १३ प्रतिशत तक बढ़ जाने की छाशा है। विशासणील देशों में कर देय क्षमता के बारे से प्रकाणित विश्व बैंक की एक रिपोर्ट में लाई स्युलिन के १८६३ में लिखे गये लेखों से एक उद्धरमा दिया गया है कि 'कुशल प्रशासन बाले देश में नागरिकों की कल श्राय ने अनुपात में कर ५ प्रतिशत से ग्रधिक नहीं होने चाहिए तो भी कल ब्राय के ५ से ७ प्रतिशत भाग तक कर ब्रासानी से लगाए जा सकते हैं ब्रीर उन्हें सरलता से समर्थन भी जिल सकता है। परन्तु १० प्रतिशत से ज्यादा लगाए गएकर भारी बोभा बन जाते हैं ग्रीर दख दायी तथा मनमाने उपायो का सहारा लिए बिना इस सीमा से ग्रधिक कर लगाना मम्भव नहीं है। इसके बाद ग्रगर करों को १५ या १६ प्रतिशत तक बढ़ा दिया जाए तो उसके समाज को निबन्ध ही भारी क्षति पहुँचती है, पुँजी तथा लोग करो की पकट से बाहर भागने लगते है और वरो वा बमूल करना लगभग ग्रमम्भवन्सा हो जाता है। यदि वर सम्बन्धी नीति का उहे क्या उत्पादनकील कत्तियों की तेजी से बढावा दना हो, तो उसके लिए बरारीश्या एक निश्चित सीमा से ग्रधिक नहीं बढाया जाना चाहिए।

प्राय होता यह है कि आधिक साधारों के बजाय राजनीतिक आधारों को प्राथमिकता दे श्री जाती है। जहाँ तक कर देय क्षमता की मोमा निर्धारण करने का सम्बन्ध है, यह निश्चित है कि एक बार भी इस सीमा से अधिक कर लगाने से देण की श्राधिक व्यवस्था को बास्तविक क्षाओं में हानि पहुँचती है। जब समाज द्वारा बर रूप में दिए गए ग्रस्तिम स्पण की सामाजिक चपयोगिता की तलना में कर राजस्व से खर्च किए गये प्रतितम स्पए की सीमान्त सामाजिक उपयोगिता बहुत नम हो जाती है तो कर नीति ग्रयं-ध्यवस्था के विकास मे वाधक वन जाती है। ग्राय-कर की वसुली में कमजोरियाँ—

दुनियाँ मे भारत एक ऐसा देश है जहाँ ग्रायकर की बसुली में सबसे श्रीधक विठ-नाइयाँ ग्राती हैं और शायद वसूली भी सबसे कम होने पानी है। इस कमजोरी को दर करने के लिए गत एक-दो वर्षों मे अनेक प्रयस्त किए गए तेकिन सफलता नहीं मिल सकी। क्यो सफलता नहीं मिलती है, इस पर गम्भीरता ने साथ विचा विया जाना चाहिए, ऐसा करते समय साधारसा धाय के व्यक्तियों को भी बुलाया जाना चाहिए और धुँग्रेजी नहीं जानने वाल हो-चार ब्यक्तियो को बुलाना चाहिए। तब मालूम होगा कि धाय-कर बसुली की ब्यबस्था मे क्या कमियां है। चूँ कि ग्राय-कर भरने के फार्म बहुत पेचीये होते हैं, इसलिए ग्राय-कर देने की क्षमता रखने वाले भी फार्म नही भरते है और सरवार छोटे दूकानदारों व ग्रन्य धन्धा करने बालों के ग्रायकर से बनित रहती है। यो तीन वर्ष पहले ग्राय-वर के फार्म ७-६ पुष्ट के होते थे जो भव ४-५ पृष्ट ने तर दिए गए हैं लेकिन फिर भी वे फार्म इतने पेसीदे हैं कि उच्च शिक्षा प्राप्त व्यक्तियों के लिए भी उन्हें भरना लगभग असम्भव है। आप अमरीका, जापान, फास, धीर शीतवा तक के धाय-कर ने फाम को देखिए वे नितने सरल और स्पष्ट होते हैं। धमरीना का फार्म केवल एक ही पृथ्ठ का होता है श्रीर उसे भरते में न तो कोई कठिनाई है श्रीर न ही समय लगता है।

दूसरी वसजोरी यह है कि ये फार्मजब तक केवल ग्रेंग्रेजी में ही छपते है जिसका परिस्ताम यह होता है कि ग्रंग्रेजी नहीं जानने वाले छोटे दुकानदार जैसे गोश्त वेचने वाले, पान वेचने वाले, परचून वाले, हलवाई ब्रादि लोग फार्म भरने को वध्ट ही नही वरते श्रीर जब कोई बाय-कर अधिकारी ऐसे दूकानदाओं के पास पहुँच जाता है तब वह बाय कर अधिकारी को किसी सरह लुगकर भेत्र देते हैं स्त्रीर सरनार को ध्राय-कर नहीं मिलता। इसलिए स्रावश्यकता इस

बान को है कि सबिधान में स्वीहन सभी चौबह भाषामों में मात्र कर कार्स ध्रावाए जाएँ घीर उसकी भाषा सरस बीर राष्ट्र हो। बहि होना हो जाय तो भाषा-कर देन बात्रों को स्वस्या बहुत कम परिश्वम के बहुत बढ़ जावती। इसके म्रजाबा विदिक्त को भाषा को एक दो सी उसके हा को भी हो तो करदाता को बच्ट नहीं दियां जाना चाहिए।

स्नामनीर पर ऐसा समझा जाना है कि सरकार प्रायन्तर की यहुन तम बसूनों कर तानी है। इसमें कमजीरी की दूर वरने के लिए कानूनों विशेषतों से प्रतिस्ति स्थापारियों, उत्पादको तथा नाधारण सोगों से भी भवकर नतात्र लीं जाती चाहिए। ऐसा सनुसान है कि सदि बसूनी-स्परस्या की सरना बनाया गया तो सायन्तर तो बसूनी से प्रति वर्ष तम से सम

ग्राय बढाने का सबसे बडा साधन-

प्राय में शुद्धि करोने के जिए समें तो जानन ने जमाने ने धा रहे वरों में शुद्धि के सितेपिटे बने को नो हमारी गरनार जिनमी जबने वदन गाँउ उनना मान्य होगा। स्वतन्त्र आसन्त्र मान्य हमान्य स्वतन्त्र मान्य हमान्य स्वतन्त्र मान्य हमान्य स्वतन्त्र मान्य हमान्य स्वतन्त्र स्वतन्ति स्वतन्त्र स्वतन्ति स्वति स्वतन्ति स्वतन्ति स्वतन्ति स्वतन्ति स्वतन्ति स्वति
सन ११ वर्षी में मार्थजितक क्षेत्र से सेनीन साय रुपम लागाए जा चुंक है सीर जीवी प्रवासीय योजना के स्थान नार मध्यक्त कर रुपम सीर भी बहुत बढ़ आएगी। सभी गार्थजिक सेनों से एक प्रतिस्तर भी बुद नाम नहीं हो रहा है जबकि स्थायमाधिर साधार पर इनके स्थायमाधित प्राधार पर इनके स्थायमाधित साधार पर इनके स्थायमाधित स्थायमाधित साधार पर इनके स्थायमाधित स्यायमाधित स्थायमाधित स्थायम

मार्चजिक कोष ने वारमाओं य वस्थितियों में जितनी कोल्या होती है उन्हें रोहने में ही वर्ष कोष्ट की मरनारी पाय में पृष्टि हो जाएगी बंगी तरह इनमें धावश्वनता ने तीन या बार मुना कमेंचारी भर्मी शिए जोते हैं 'किर सावत्रीय तत्रक खिलारियों यर खताब्यक कर्ष बहुत होता है। इस सब्द में इस क्यानियों व कारपानों की वर्ष क्यं कमजोरियों है जिन्हें हुर कर करने के जिल् विमेष प्रथम क्या जाता चाहित्।

भोगी योजना ये नटा गया है कि इस नाम से केंद्रीय सरनार को स्थानी आया से १.८०० नरोह रुगए की शूदि भोगी योजना के तिए करनी भाहिता। यत वर्ष समाए सए तथे करों से पांच वर्षों से केंद्रीय सरनार की प्राथ से ७१० करोड़ एसए की शूदि होती। भतांलगम रिपोर्ट के सुभाव-

कर-व्यवस्था को युक्ति-समत श्रीर सरल बनाने के सम्बन्ध में वित्त-मंत्रालय के भूतपूर्व सचिव थी एस॰ भ्रतिनिमन ने प्रपनी रिपोर्ट (१९६८) में निम्नाक्ति प्रमुख सुमाव विषे थे :—

- (१) कराबान सरस बनाने की कोई भी प्रक्रिया नभी लागू की जा सकेगी जब मीति में कुछ विशव्द परिवर्तन दिया जाय । प्रत्यार्थम दर्ग में परिवर्तन से लाभ के बदले हानि होगी। राष्ट्रीय प्राय का प्राया हिस्सा विमान पैदा करते हैं विन्तु सविधान में सनोधन किये विज्ञा के कर-स्वरूपमा में शासित नहीं किये जा सकते ।
- (३) रिलोर्ट मे पूँजी ध्यय को परिलोधन-स्वयस्था की विकारित के प्रतादा नहां यात है कि सम्पनियो के लिए कर के प्राधार के रूप मे यूँजी पर कर वाताना चाहिए तथा उनके लाभों पर कर भी वर कम की जागी चाहिये। लाभ हो लामों का किरारण नहीं करने पर कम्य-नियों पर प्रतिरिक्त कर लागाया जाना उचिन होगा। सहकारी समितियों पर करायान के विषय में रिलोर्ट में मानक-दर के प्रमुमार २४ हजार क्ष्ये से अधिक लाम पर नर तथानों की मिक्का
- (४) उत्वादत-मुत्नो नी वर्तमान व्यवस्या चाय, नहवा, प्रतिमित तम्वाक्, भीनी, खितिक तेन व उत्रके उत्यादत-मुत्नो नगवा, रेयन, मिगरिट, दियासवाई, लोहा और इस्पात, भोटर माडियाँ, रायर व स्थ्य, सीमेट तथा नगाज पर लागू नमते नी सिपारिण नी गई। यांची सव वर्तमान उत्यादत मुहको को कम में नम गीच साल के दौरान खत्मकर जननी जगह सभी उत्यादन तेन पर प्राम उत्यादत मुहको को कम में नम गीच साल के दौरान खत्मकर जननी जगह सभी उत्यादन तेन पर प्राम उत्यादत मुहक ति तथा जन पर पुरन्त भाग जिल्ला निहिए। जिन वस्तुयो पर नभी भी नोई उत्यादत मुहक ति तथा जन पर पुरन्त भ्राम उत्यादत मुहक ति प्रत्य माहिए। भ्राम उत्यादत मुहक ति एक्स मुहसे ही ११४ करोड राये का राजस्व मिनने नगेगा। इसका आधार उत्यादत मुहम होगा।
- (४) फेर विकास के लिए साधा जुटाने का मुख्य जरिया है, किन्तु उसका अनुचित किस्तार उचित नहीं है। साम ही वचन को बृद्धि का भी प्रयास विचा जाना चाहिए। कर-नीति हर को त्र मे स्नाविक नीति से मिली-जुलो होनो च।हिए। बहुत छोटे वा लानो पर कर समाना सम्भव नहीं होगा।
- (६) रिजोर्ट के झनुतार सीमा-मुक्त के क्षेत्र में पड़ियों, जवाझरात, पंय शरावों भीर सुगम्बत ब्रथ्यों जैसी वित्ताविता की दुख्य बरुतुयों को छोट कर वाकों बरुतुयों के जिए शुक्त की वेजब की या चार ही दरें जरूरी हैं। सीमा शुक्तों की दरें भी तय कर देवी चाहिए। इसके मजरें सीमित हो जायेंचे। अब श्रीद्योगिक उत्पादनों पर सामान्य उत्पादन गुरुक की एक जैसी दर

सगेगी। इसविए उसी विस्म की वस्तुमों के धायात के सम्बन्ध में भागात शुल्कों की सामान्य मूची तम कर देनी चाहिए। सीमा शुल्क की प्रति भरावागी के प्रवासन से काफी ग्राधिक ग्रमन्तीय फैल रहा है। इसे सरल तथा सुविधाजनक बनाना होगा।

(७) ज्यक्तिगत ग्राय पर छूट की सीमा चार हतार से बढा कर साड़े सात हजार की जाय तथा हिन्दू प्रतिभाजित परिवार की छूट की सीमा चस हजार से १०० हजार रुपया हो। इमसे सात-प्राट करोड रुपये की हाति होगी। माड़े सात ह्यार रुपये से दस हजार रुपये तक की साय पर माड़े मात प्रतिकृत की दर की निफारिक की गई। दस हजार में प्रविक्त तथा १५ हजार रुपये तक की प्राय पर पर पर १० प्रतिकृत की दर की निफारिक की गई। दस हजार में प्रविक्त तथा १५ हजार रुपये तक की ग्राय पर १० रुपये तक की ग्राय पर १० प्रतिकृत की साथ पर कर देना होगा।

प्रभाव के प्रत्या होगा।
(६) कप्पतियों की सभी तरह की पूँजी पर चाहे मुनाफा हो या न हो एक प्रतिमत
की दर से कर लगाया जाय। तिगमों के लाभ पर कर में १० प्रतिमत की कमी की आया। उनके
लाभ पर ४४ प्रतिमत की दर से कर समुल किया जाय।

(६) गरानिक रक्षायों तौर पर जारी रतने नी विखारिक नी और सुधान दिया कि किसी व्यक्ति के महो के बाद उसके परिचार के लीगों की जो कुछ विलता है, उस पर कर लिया जाय जो कुछ भुग व्यक्ति छोड़ जांग है, उस कर का प्राथार न बनाया जान। राम-कर के सेक में कर उस ब्यक्ति से पस किया जान, जिस बान निनता है।

परीक्षा प्रकृत :

- भारत में सार्वजनिक व्यय की वर्तमान प्रश्नुतियों का उल्लेख कीतियें। भारतीय सार्वजिक्ष व्यय के बारे में साधारणतया कीन से भारोप लगाये जाते हैं?
- भारतीय सञ्च मरकार की आय का सिधन्त वर्णन कीजिए । इनमे कुछ पिछने वर्षों में हुए मुख्य परिवर्तन बताइये ।
- Analyse the main sources of revenue and heads of expenditure of the Central Government in India.
- Central Government in India.

 ४. भारत सहगर की माय के प्रमुख साधनों की बताइये । क्या मार इसमें महमत हैं कि
 परोश करों पर भरयिक बल नहीं देना चाहिए ? नारण सहित उत्तर दीनिए ।

१३

केन्द्रीय सरकार का वजाट (१९७०-७१)

(Budget of the Central Government, 1970-71)

भूमिका---

प्रधानमध्यी श्रीमनी इन्दिण गाँधी ने २० फरवारी को सगद में १६७०-७१ वा जो वजट पेस क्या उनमें उन्होंने विकास कार्यों पर प्रधिक व्यय करने, समृद्ध वर्ग पर कर-भार बढ़ाने तथा कमजोर वर्गों को राहन देने का प्रस्ताव करके उसे समाजवादी रंग दें दिया है।

नये बजटकी पृष्ठ-भूमि

प्रधानमन्त्री ने ग्रयने अजट भाषणु मे वहा कि —

(१) "यह सर्वमान्य है कि सामाजिक, माथिक ग्रीर राजनीतिक स्थिरता तब तक सम्भव नहीं है जब तक कि उत्पादन-शक्ति का विकास न हो और राष्ट्रीय आय न बढ़े। यह भी सच है कि इस विकास और आय की वृद्धि को सदा बनाये नहीं रखा जा सकता जब तक कि समाज के कमजोर बर्गों की भलाई का उचिन ध्यान न रखा जाये। ग्रत. इस प्रकार की नीतियाँ निर्धारित करना प्रावस्यक है, जिनमे विकास की ग्रावश्यकता के साथ साथ जहरतमन्दों और गरीबों की भलाई का भी ध्यान रखा गया हो। ऐसे उपाय करने होग जो जन-कल्याण के साथ-साय उत्पादन शक्तियों को भी तीव गति दें। जब-जब विकास श्रीर समभाव की ग्रावश्यकताग्री के बीच परस्पर जीवन्त मध्य-४ टरेगा तद तब गतिहीनता ग्रीर श्रस्यिरना उत्पन्न होगी। इस क्षतिहीनना ग्रीर श्रस्थरता दोता से बबने भी ग्रावश्यकता है । बेरोजगारो के लिए पर्योप्त रोजगार के ग्रवसरों की व्यवस्था करना विकास कार्येशम का एक प्रभिन्न ग्राङ्ग है. क्योंकि उपलब्द साधनों का परा उपयोग न होने में हमारा दाम नहीं चल सदता। बागानी सेती के इलाकों के विदास की चीर खिक ब्यान देने से न केवल ग्रामीण नेतियों में विषमनाएँ दूर होगी, ग्रापित यह कृषि के उत्पादन में लगातार वृद्धि करने क कार्यक्रम का एक ग्रन्थावश्यक ग्रंग है। ग्राय उद्यमों और मुखे उद्यमकत्त्रीयों को प्रोत्साहन देने से अतिभावान उद्यमकर्ता ग्रीर प्रवस्थक उत्पन्न होग । गहरी सम्पत्ति के व्यक्तिगृत स्वामित्त्व और शहरी लमीन की कीमकों पर कुछ रोह लगाये विना आवास धीर घन्य सविवाधों का पर्याप्त विकास नहीं कर सनते।"

(२) "इस समय देश नी आधिक स्थिति ऐसी है कि उत्तम विकास को तेज करते के लिए पहले से प्रधिक को त्या कि विद्यास की त्या करते की गुणाइस और आवश्यकता है। वीधी यीवना के पहले वर्ष १६६६-७० में कुल मिलाकर ४ से ४ई प्रतिशत नी दर से लिहास होने की पूर्ण सम्मानता है। साततीय इंदि ना आधुतिनीकरण करते ना वांग्रेज्य मनी-मीति चल रहा है और इसके प्रोजीवित उत्तमदन में भी नाफी प्रणित हुई है। हुनारी विदेशों मुद्रा नी राशि में भी वाधित बुद्धि हुई है और पिछले दो वांग्रें में पूज्यों ना सामान्य स्नर प्रथमहन स्थित रहा है। इसि, छोटे उद्योगों और निर्माण नाथों में पिछने कुछ समय से काशी गैर-सन्वारी यूजी लगाई जा रही है।"

(३) "प्रायोजना के लिए काफी ग्रायक परिध्यय की व्यवस्था करने के प्रलावा

- (४) "संगोधित अनुमानी के अनुसार, अब १६६६-७० में केंग्र स्तर पर २६० करोड़ रुपये का बाटा रहने का अनुमान है जो कि जगट अनुमानों में २५४ करोड़ रुपये प्रान्त गया थी। किन्दीय करते भीर पहलों में राज्य सरकारों के हिस्से के रूप में दी जाने साली रुपय में वन अन्य मनुमानों नी शुक्ता में १०४ करोड़ रुपये की शृक्षि हो। है है। यह शृक्षि अधिवतर वित्त आयोग के प्रेससे के परिणामस्वरूप हुई है। प्रान्यों को जनके आयोजनामत कार्यक्रनों को प्रता करने के लिए सहायता देने के जुई रुप से, आयोजना-भिम्न सहायता के रूप में २०४ करोड़ रुपये के क्या से १०४ करोड़ रुपये के क्या हो। अध्यात में वसाता रिपयंद्र प्राप्त के क्या के एवं सा के प्रता कर की समाजना मही है। इसरी थोर, आय-कर भीर कर-भिम्न प्रान्त संत्र स्त्र हुए प्राप्त के क्या के अपना सहायता की आधित जनक अनुमानों के प्रता रही ने की सम्भावना नही है। इसरी थोर, आय-कर भीर कर-भिम्न पानस्त बया बाजार-फूएए के रूप में जो कमें प्राप्त की शि ध्वानी वहन के प्रतित कोरी प्राप्त की सा क्या कर की स्वान की स्त्र स्त्र की स्वान की स्त्र स्त्र की स्वान की स्त्र स्त
- (५) "कई राज्यों के पास अब भी पर्याप्त साधन नहीं हैं और इससे उनकी साथी-जनायत साभवन कार्यम म बानू करने में किंटिनाई हो रही है, इससिए इन राज्यों की विशेष सहायका के लिए पढ़ने से ही अवस्था कर देशा सम्मत्यारी होगी। प्रतः कुछ राज्यों के साधनों की बभी यो दूस करने के लिए समले वर्ष के अबद में १७५ करोट राए की अवस्था करने का प्रसाब है। राज्यों को री आने वाली साधीन्तामान सहायता के रूप में इस वर्ष ६१५ करोड़ रुपए की अवस्था की गई थी। सगले याँ के लिए इस श्ववस्था को बढ़ाकर ६३५ करोड़ रुपए की प्रवाद कर हो। योद राज्य सर्वार समितिक साधन युदा सर्वायों परिवाद के स्वरं दर पूरी निवादनी रास नरेगी भी सम्भवन वे इन वर्ष के सममन ६५० करोड़ रुपए के पत्रने प्रायो-अता विरस्था की सबसे वर्ष समस्य (१५० करोड़ रुपये कर बड़ाकर उससे २० प्रविधन की शुद्धि

में स्टप्साबीजित योजनाकों ने सर्व सहित केन्द्रीय आधीजना-परिश्य की जो इस वर्ष १,२२३ नरोड रणण्या, घरते पर्य १,४११ नरोड रुपये नग बदाने वा विचार है। इस प्रकार इसके राज, १३ £5]

१५ प्रतिशत गृद्धि हो जायेगी। प्रगते वर्ष केन्द्र की प्रायोजना में कृषि श्रीर तरक्षन्वन्धी कार्यक्रमों के लिए ३६ वरोड रुपये प्रधिक, परिबह्त ग्रीर सचार के लिए ८४ करोड रुपये प्रधिक, विज्ञती के लिए ३१ करोड रुपये प्रधिक श्रीर परिवार नियोजन पहिल सामाजिक तेवाग्रों के लिए २६ करोड रुपये प्रधिक की व्यक्त्या नी गई है। सधीय राज्य क्षेत्रों के ग्रायोजना परिव्यय को भी ६६ करोड रुपये से बदाकर ७६ करोड रुपये निया जा रहा है।"

(६) ''केन्द्र राज्यो और सवीय राज्य-से नो के सायोजना-परिवय को एक सास मिता-कर बेला जाए तो बना स्वेता कि उससे १८०० ०१ में, १८६६०० के २२३६ करोड न्यं के मुश-वने, २.६३० नरोड रावे का सनुमान किया पार है। सर्वाद उससे ४०० करोड़ करवे के मुझ-काएगी। यह बुद्धि विकास की गति को तबाने के अब जोरदार प्रयत्न करने के लिए की जा रही है। वजर में सायोजना परिचाय के लिए की गई व्यवस्था के सताबा, उद्योग धीर कृतिकों के को सहायना देने के नित्र, प्रात्र वा वितीय सत्यामों भी पहले से अधिक मांबत दुर्वादे जायेंगे। प्राता है, प्रार्थाजना गरिकाय में पदाप्त बुद्धि हो जाने से घीर सस्यागत बिस्त की पहले से ध्रिक व्यवस्था किए जाने से प्राणामी वर्ष में रोजगार के प्रवसर भी पहले से प्रथिक

आयोजनागत व्यवस्था और संस्थागत वित्त की सहायता के ग्रामीशा विकास के जिन कार्यक्रमी पर विशेष बल दिया जाएगा उनकी सक्षेप में एक जापन में प्रस्तुन किया गया है। इस ज्ञापन में कुछ ऐसी नई योजनायों की भी रूपरेखा दी गई है जिनमें विकास के साथ साथ समाज के सबसे प्रथिक जरूरतमन्द वर्गों के कल्यामा का भी पहले से प्रथिक ध्यान रखा गया है। सक्षेप में -(1) छाटे किसानों नी मलाई के लिए विशेष योजनाय ४५ जिलों में चास की जा रही हैं और वारानी नेती की तकनीको पर चल रह प्रनुसन्धान वार्ष में तेजी लाई जा रही है। (n) कुछ चुने हुए बामीए। क्षेत्रो में, विशेषकर प्राय: फ्रहाल-पीडिन रहते वाले क्षेत्रों में निर्माण कार्यत्रमों के लिए ग्रगले वर्ष के बजट में २५ करोड़ रुपये की व्यवस्था की जा रही है। यह रक्म धायोजना से बाहर होगी घीर वर्ष के दौरान सूखे से राहत देन के लिए निर्धारित रवम का एक हिस्सा होगी (m) एक नगर विकास निगम स्थापित किया जा रहा है जिसकी अधिकृत शेयर-पुँजी १० करोड रपया होगी। निगम प्रपती शेयर-पुँजी नी प्रनुपति के लिए बाजार से भी ऋता लेगा ग्रीर गन्दी वस्तियों की हटाने. ग्रावास-ज्यवस्या करने तथा शहरी जमीन के विकास श्चादि के कार्यों के लिए विन की व्यवस्था करन क वास्ते एक आवर्तक निधि (रिवोर्टिवर फण्ड) स्थापित करेगा। (iv) पीने के पानी की व्यवस्था के लिए चौथी घायोजना में नाफी बडी राशि रखी गई है। मैंने मुख्यमत्रियों को लिखा है कि इस रक्म का ग्रंथिकाश भाग, वड़े नगरों में पहले से मीजद सविधाओं को सघारने की बजाय, उन क्षेत्रों में पानी की व्यवस्था करन पर खर्च किया काए बहुर प्रमुख प्रावेश्यकता ब्रासाची से पूरी नहीं होती । (v) जो श्रीचीरियर वर्षचारी, अपने वेतन के द प्रतिशत की दर से कमंचारी मविष्य निधि में प्रशदान करते हैं उनको प्रधिक व्यापक रूप से लाभ पहुंचान के उद्देश्य से यह प्रस्तान किया गया है कि नियोजको (एम्प्लॉयसी) धीर कर्मचारियों के सजदान ने एक भाग के साथ सरकार का अणदान मिलाकर एक सलग निधि स्वापित को आग् जिसमें से कर्मचारी की मृत्यू हो जाने की सूरत में, परिवार-पेणन धौर एकपुरत रक्षम की भी ग्रदायमी की जाएगी। (vi) केन्द्रीय मरकार के कर्मचारियों की पेशन ग्रीर परिवार-वेशन की न्युनतम राशि की बढ़ावर ४० रपया प्रति मास करने का प्रस्ताव है। यह निरमय उन दोनो प्रकार वे व्यक्तियों के मामते में लागू होगा जो इम समय पंगन ले रहे हैं और जो भविष्य म पैशन पाने के हकदार होंगे । ग्रीशोगिक कर्मचारियों की जिस योजना का बुद्ध ऊपर उल्लेख क्या गया है उसन भी प्रति मास ४० इपये की न्युन्तम परिवार पत्रन की व्यवस्ता ही गई है।

(थां) बच्चों को स्तुनों में भीजन देने मादि की जो पीजनाएँ इन समय चन रही है उनकी धानु-पूनि करने की दिशा में एक विशेष कार्यज्ञ में नावर प्रारम्भिक कदन उठाया जा रहा है जिसके स्वर्णन दे बर्च कर वो धायु के बच्चों को योक्ष्म सम्बन्धी धावश्वक साथों को पूर्व किया जायाग । धादिम जातीय दिशान लड़ी और शहरों के फर्ट मीठेल्पों में रहने वाले बच्चों के तिए प्रजट में ४ वरोड रुपये की ध्यवक्या की जा रही हैं। इस प्रयोजन के लिए प्रतिक्ति साथन पुटाने के लिए। विशेष स्त्रों स्वर्ण में बीची भी नशुरमा में इन साथेश्वक के प्रतिक्ति स्वर्णन प्रयोज की

(७) "करो जी वर्गमान वरो के प्रमुणार राजस्व को राशि जो इस वर्ष ३,450 करोड़ स्पर् भी, वडकर प्राप्ते को देन्द्रफ करोड़ रुप्त हो जोन में समानावा है। जाजा को अधिकार प्राप्त को अधिकार प्राप्त के अधिकार
"सरवारी को व के उद्योगों के दिखात में जिल अवस्था पार्जीक मायन वो इस वर्ष १६० करोड राये में थे, प्रमाने वर्ष बढ़ार २०६ करोड कामें के हो जाये । समुनात है कि प्रमां वर्ष १६० करोड राये के बातार उद्युग मिल जायें, इस वर्ष इस अप्योगी री राजि १४६ वरोड राये थी। बीक एपंठ ४६० बीर सम्य सांध महायता के प्रम्णेत प्राप्त होन वाली रम्म, जिनसे प्राप्तक साने सुद्ध प्रार्थियों भी लासिन है। इस वर्ष की १२६ वरोड रही राजि के मुझ-वर्ष, १८७०-०६ में एक स्वर्ष १६ वरोड रही हो जो की सम्यादना है। प्रम्य मदो से स्वर्ण की
(६) ग्रामीए धीत्रों में ख्याहाली बढ़ रही है, इमलिए श्रीर श्रागे विकास करने के निए प्रामीश बचतों को जुटा कर काम मे साना बहुत जरूरी हो गया है। वचन जुटाने की ऐसी क्षीजनाय प्रधिक प्रावर्षत्र होगी जो किसी विशेष प्रयोजन के लिए हो। ग्रन राज्य-प्रायोजित सस्थामो द्वारा जारी किये जाने वाले ऋतान्यत्रो (डिबेचसं) की एक मादर्श मोजना तैयार की गर्ड है और आशा है कि इस योजना के अनुसार जारी किये गये प्रामीण ऋग-पत्र प्रामीण बचतो को स्थारित रूप से जुटाने में लिए एक भ्रतिरिक्त माध्यम यन सबेगे। वैको वी गालाग्रो को गोबों में गोलने से भी यही प्रयोजन सिद्ध होगा। पाज भी हमारे टानघर ऐसे यहन से स्थानों है चल रहे हैं जहाँ निकट भविष्य में वैक खलने की सम्भावना नहीं है। बत: डाक्बरों को भी श्राधित देवत जटाने के काम में लगाने की जरूरत है। इस समय हमारी छोटी यचन योजनाये जिनमें टाक्चर यचत बैंव खाते भी शामिल हैं, करों में वर्ड प्रवार वी रियायनों के साथ यसत बारने की सुविधाये प्रशान परती है। किन्तु, कर गांकाधी इन रियायतो में ग्रामीस जनता था कम बाय बाले वर्गों के लोगों को कोई लास दिलचरपी नहीं है क्योरिं इन लोगों को श्रीधक्षतर प्राय-बर नहीं देना परता। इन वर्षों वे लिए तो समत बर सम्बन्धी रिवायतो ने साथ स्थात की नीची दर की बजाय व्याज की ऊँची दर प्रधिक प्रावर्षक होगी। इसलिए बनन प्रशे. प्रावर्त जमाधौर साविध जमानी ऐसी नई योजना चालू करने का विचार है जिन पर कर की विशेष रिवायतें न होकर स्थाज की दरेंपहले से कुछ ऊँकी होगी। कर मुक्ति की वर्तमान गविधायें भी ब्याज की बोरी-की कैमी देशे के साथ पानु रहेंगी। मामान्य भविद्य निधि भीर सावजितिक मविष्य निधि के मशदानो पर स्याज वी दर में भी बुद्ध गृद्धि की जायेगी। हमारे वर सम्बन्धी बाने में मुद्द परिवर्तनों का उत्तेष्ट करने के लिए मुझे बाद में मीता मिलेगा। है परिवर्तन ग्राधित बर्चतो को बढाबा देन में उद्देश्य से किये जा रहे हैं।

राजस्य मजट (१६७०-७१)

	रेवेस्य प्रास्तियाँ	_			रेवेग्य भगतान		
	1865-58	1864-58 1 1858 30	800038		885 5E	8888-00	1600-08
		(सगोधिय)	(ব০ ৭০)			(मणोपिन)	(ममोपिन) (य॰ ग्र॰)
, द्वाप धौर ब्यय पर कर	× 4.3 ×	25.5	7,000	१. करों का गग्रह	9 11	<i>₩</i>	× 11×
र सम्पत्ति एव ए जी नेन-देन		_		२ नागरिक प्रमासन	* 5 % }	\$ 00.8	\$1.3±8
11 41	09°	er er	9.30	३ स्रधा सेवाय (गुद्ध)	5368	5.36.3	1.0101
३ बस्मियो झौर सेबाझो पर कर १, ४१३ ५	7.83 %	۶ ۵ ۵ ۵ ۵	8 × 8 3 8	े महारा मेवाये	9,200	१६५ ६	X 60.X
४ वृत्ते प्राय कर				४ वेशन शीबी पर्से मादि	60	م ع	3.2.8
(11+11+11)	3,0 \$ 4.8	2,880 3	3,3€,5	६. ग्रसायात्रम् ध्यम	25 20	ช **	w
५. प्रणासनिक प्राप्तियाँ	% 9.×	* 9 *	10,0	७ त्रिनिय	8480	23%	2000
६. सार्वजनिक उपभग				=. सामाजिक एव विकास ब्यय	2464	* ३१६	999
(8+5+2+1)		_		ह केट्य एन राज्यों के मध्य	_		
(श्रद्ध प्रणदान)	\.\ \ \ \	5 6 3 8	2 8 4 4	प्रशदास व समायोजन	2863	50.3 D	3 3 3 3 3
र रेनके	30 8	26.3	20	१० भान्य स्थय	, >-	× ×	, s ,
२. डाक व तार	مون موا	w	~				•
३. करेसी व टकसाल(गद्ध)	مر س	<i>1</i> / 6 <i>y</i>		_			
४ प्रत्य (स्याज सहित)	9 8 8	ار در ار					
3. यान्य प्राय	X 413 3	ינ גע גע גע	10,5				
द. कूल भागम				११. मल स्पय	3 84 19 7	4.38.30	3838.3
(n+1+x+x)	३७६=६	न्हत्रूप ह	\$ 26%.0		,		
i				+ माधिक्य	0.25+	-10.E + \$3E.X	+ 836.4

प्रमीतक कर्य रक्षा मध्यन्त्री व्यय	प्रेंकी खाते के भुगताम				रूजी लाहे की प्रास्तियाँ		(00 %1)
	- {	25	25.228	बाजार क्या (बास्तिकि) विदेशी महायता (बास्तिविक्)	00.303	38.008	\$\$\$.00
रमा मा ग्रुजी पारध्यय १३२ कान-नार पुँजी परिध्यय ३४ कुछ घोर प्रधिम	\$ 6.65 \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$	υ ω · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	(বাত एतত ४६০ क भिन्न) বাত ব্যৱত ४६০ মহামুর্বা ∆ কুলু ব্যিষায়	25.8.5		44.00
	\$2.85x 03.58x	, F	760.86		26.4.5	_ '	2
मोड	नगर्धाः नगर्थाः	<u> </u>	र् १८८५	₩.	1016.55	160%.56 (4655.00	12:3:00
रं १९७१ १०,०३६	64 366.83	<u> </u>	*10.823+ 00.082- 80.832				
	 - 	j –	55%.00				

१६७०-७१ के वजट के कर-प्रस्ताव

नये वर्ष के बकट में म्रांतिरिक्त कराधान के प्रस्तावित ख्यायों से कुल मिताकर सगमग १७० करोड़ रु० का राजस्व प्राप्त होंगा, जिसमें से १२५ करोड़ रु० केन्द्र के खिद भीर ४५ करोड़ रु० राज्यों के जिए होंगे। माने वर्ष केन्द्र के बजट में २२४ नगोड़ रु० का धाटा रहेगा अविक बाजू वर्ष १६६-७० में (संगीयित समुमानानुतार) २६० करोड़ रु० वन घाटा रहा है। श्रीमती गांधी ने कहा कि मिंद बिनास के मबसरों ना साभ खडाना है, तो इस प्रयोजन के लिये गांधन बुटाने में कोई कसर नहीं रसनी होगी मन्या मांगामी नवीं में मोर मारी बोक खटाना १२गा। मेंग्र कर-प्रस्तावों हा साराज नीचे प्रस्तुत किया गया है.—

(1) प्रत्यक्ष कर--

- (१) ४० हजार र० ते प्रिषक की निशे भाग पर प्राय-कर नी दर मे उत्तरीतार वृद्धि होगी थ्रीर र लाल ४० ते मिक साग के उच्चतम स्तर पर बहु स्थू प्रज जा रहेगी। इस समय गृह दर रहे लाल ४० तक ७० प्रतितत ग्रीर रहे लाल ४० ते प्रायक के भाग-तत पर है। मूल प्राय-कर पर १० प्रज के स्वित्त के प्राय-कर पर १० प्रज के स्वित्त को प्रायक के स्वाय-तत पर प्रायक्तम दर ११ प्रतित्त हो आयेगी जो इस समय २३ लाल ४० ते प्रीयक के स्वाय-तत पर प्रायक्तम दर ११ प्रतित्त हो आयेगी जो इस समय २३ लाल ४० ते प्रायक के स्वयन्तर ४,००० ४० तक है। इस समय प्राय-कर पहुर ही सीमा ग्राधिकों नी नश्या के प्रयुत्तर ४,००० ४० तक है। इस सामित प्रतित्त हो ती समय प्राय-कर पर प्रतिक्र के प्रतित्त की जा रही है। इसके तजाय मधी व्यक्तियों को, जाहे वे दिवाहित हो या वच्चे वाले हा, ५००० १० की मामा प्रतिक्री में प्रतिक्र की ला हो वे सिवाहित हो या वच्चे वाले हा, ५००० १० की मामा प्रतिक्री मिक्सी। इसके हिसाब-किता सी भी प्रतिक्री होगी। साइकितो ग्रीर सोय-स्वादिकों तथा सार्वजनिक स्वारी ग्राहित के साम पर जाने वाले कर्मवाहित से स्वारक के स्थान पर २० १० मासिक की छूट मिलने लोगी। इसी प्रवार की तर प्रति हो सामित की छूट मिलने हो।
- (२) सायारण सम्वत्ति की वर्तमात करें (न्यूनतम ० १% योग प्रधिकतम ३%) व्यक्तिम १ से ५% तक कर दी व्यक्तिम १ एक लाख रपर तक के प्रूपन ने एक रिहायणी मकान समाणित कर नहीं निया जायाना याहे ऐसा मकान किमी भी नहर में को नहीं। ५ लाख रात्रे के अदर के मूच्य की शहरी अयोगी धीर हमारतों पर ४ प्रतिशत की कर है, १० लाम कर के अच्य की शहरी सायति पर ५ प्रतिशत की दर से एक कर लागे का प्रत्याव है धीर इसमें सहर को साथारी के घाभार पर नोई मेर-आज नहीं किया जाएगा। इसके तिथ् शहरी करें के अपर रोगायों की सीमा भी वर्ष्य जा रही है।
- (३) महरी क्षेत्रों में स्थित इति भूमि के हस्तान्तरस्य या विश्वोहोने वाले दूँ वीगत लामो पर कर लगाया जायगा, जिससे कम्पनियाँ प्रादि करों की घोरी न कर सर्वे । निजो न्यास (दृहट) बताकर करों की जो चोरी की जाती है, उसे भी रोक्रने के उपाय वजट में किए गए हैं।
- (४) दान-कर (शिष्ट टैक्स) की दरों में परिवर्तन किया जा रहा है झोर सब दान के लिए छठ की रकम १० हजार रु० वार्षिक से घटानर ४ हजार रु० हो जाएसी।
- (४) पूनिट ट्रस्ट, भारतीय कम्बनियो अल्य वनत योजनाथो, टाक-पर जमा साता तथा वनत सातो, केन्द्रीय भीर राज्य सरकारों की अनिकृतियों [निकृत्रिटों न), प्रामीण ऋण-पनो, वैसी, सहकारी बेकी, मुस्ति-वस्यक या जूनि-विकास वैकी और नई अल्य वनन योजनाओं से आल ने हुजार २० तक नी आय पर आय-कर नहीं भनेगा। इसके स्वसाय स्वत वस्त योजनाओं होर क्षिप्तर वनत साते के सम्बन्ध में आल कर सम्बन्धी निशेष रिवायतें जारी रहेगी।

(II) म्रप्रत्यक्ष कर---

(१) चाय पर से निर्यान शुरूक पूरी तरह हटा दिया जायगा। चुट का निर्यात शुरूक

४०० ६० प्रति मीटिक टन किया जा रहा है।

(२) टाइपराइटर, मशीनो, कम्प्यूटर ग्रादि कार्यालय की मशीनो, धात के पात्र, स्पाकिय प्लग, स्टेनलीस स्टील के ब्लेड, स्पाटेड एँगल, लोहे की निर्जादियो घोरसेफ डिड्गाजिट वासो पर १० प्रतिज्ञत मूल्यानुसार उल्पादन सुरूक समाने का प्रस्तात है। विकी के लिए वस्सुएँ रखने के काम मे ग्राने वाले पातु पात्रों (मेटस कण्टेनर) पर भी उल्पादन शुरूक समाने का प्रस्ताव है। (३) व्हिस्की, शांडी, जिन ग्रीर श्रगुरी शराब (वाइन) पर शहक बढाने का

प्रस्ताव है।

(४) ग्रायात प्रतिस्थापन (इम्पोर्ट सबस्टीट्य गन) को बढावा देने के लिए मशीनरी पर भाषान गुल्क २७° प्रतिशत मूल्यानुसार से बढाकर ३५ प्रतिशत मूल्यानुसार किया जा रहा है। मोटर-गाडियो के पुत्रों, भोषधीय रसायको भोर बिना बिजली फेयन्त्रो, उपकरस्यो स्रीर प्रोजारो पर लगे मागान गुरूक में १० प्रतिगत मूल्यामुतार वृद्धि होगी। कुछ प्रकार के ज्वास्टिक सामान और नाइकोम तथा अन्य प्रकार के विज्ञली के प्रतिरोधी (रैजिस्टेस) तारो पर फुरूक ६० प्रतिशत बढाकर १०० प्रतिशत मृत्यानुमार कर दिया जायगा ।

(प्) बनस्पति रहा, कृतिम सिरपो भीर गर्वतो, निजेतित मटरे मास्टेड खाद्य पदाधी, तुरत (इ स्टेण्ट) काभी, तुरस चाय, जैंशी ब्रिस्टको, नरटडं सीर बाइरकीम पाउडरो, बिस्कुटो, कोको पाउडर, पेय पास्त्रेट, शस्त्र्रीकृत मनसन, चीज, एथोटेड जतो, स्तुकोज द्यौर डेवट्रीज पर भी भाद १० प्रतिशत मूल्यानुसार शुल्य लगाया जाएगा। तैयार भौर परिरक्षित (प्रीजकेड) खाद्य पदार्थों मे से यरतो ने साद्य गर्वार्थ (बेबी फुडस) और बाड वाला देशी घी परी सरह से कर-मक्त रहेगे।

. (६) चश्वदेश टाइलो धीर सेनीटरी स।मान पर लगे शुस्कको कमण, १० प्रतिशत ग्रीर १५ प्रतिशत से बढा कर २५ प्रतिशत कर दिया जाएगा। कमरा बातानकलको (इस एम्ररकण्डीशनः) परलो शुल्काको ४० प्रतिशत से बढ़ाकर ४३५ प्रतिशत कर दिया जाएनाग्नीर १६५ जिटरसे अधिककी क्षमताबाले बडे रैफिजिरेटर के सम्बन्ध से भी ऐसी कार्या भार रिप्त कर के बात कर कार्या कार्या कार्या के पुत्र कि के पुत्र पर समने वाला हुन्ह की आ रही है। रैफिजरेटर, बातानुहुत सयन्त्रों और मधीनो के पुत्री पर समने वाला हुन्ह भी ५३६ प्रतिवात से बढाकर ६६६ प्रतिवात किया जारहा है।

(७) टैलीविजन सैटो को दी गई छूट वापस लीजा रही है झीर उनपर मुल्यानुसार २० प्रतिशत शुल्क लगाने का प्रस्ताव है। इन उपायो से राजस्व मे २'२४ करोड ह०

कालाभ होगा।

एल्युमिनियम के मामले मे इस समय मात्रानुसार शुल्क (स्पेसिफिक् इण्टी) लगते है. अनके बदले श्रव मूल्यानुसार गुल्क लगाए जा रहे हैं। इस परिवर्तन से ४ १० करोड़ रू० का

ग्रतिरिक्त राजस्य प्राप्त होगा ।

(=) यो डेनियर गा उससे कम के पोलिएस्टर धारे पर लगे ब्रुनियादी उत्पादन-शुरूक को २१ ६० प्रति किलोग्राम से बढ़ा कर २५ र० प्रति किलोग्राम करने का स्रोर विशेष उत्पादन-शुरुक मे भी तदनुसार वृद्धि करने वा प्रस्ताव है। नकती रेशम के कपडो, जिनमे रेयन, नायसीन, हैरीस्त्रीन, टेरीकोट मोर टेरीबूल के कपटे शामिल हैं, पर इस समय ७ म पैसे प्रति वर्ग मीटर के हिसाम से साकेतिक (नोमिनल) शुक्त लगता है। उसके स्थान पर ३ प्रतिशत से १० प्रतिशत तक मुल्यानुसार गुल्क लगाया जा रहा है।

(६) मोटर स्प्रिट पर समे गुल्क मे १० पैसे प्रति लिटर, बढ़िया किरोसीन पर

लगे शुरूक में २ पैसे प्रति लिटर और मिट्टी के तेल पर लगे शुरूक में २ पैसे प्रति लिटर की वृद्धि करने का प्रस्ताव है।

- (१०) सिगरेटो पर, मृत्य तण्डो (बेल्यू स्लैब) के घाषार पर ३ प्रतिश्वत से २२ प्रतिशत से २२ प्रतिशत तक मुल्यानुसार गुल्क बुद्धि की जा रही है। सस्ती किस्स की तिगरेटो वा मृत्य १० सिगरेट के प्रत्येक पंकेट पर केवल एक या दो पैसे बढ़ेगा। इस उपाय से १३ ४० करोड २० का मितिरक्त राजस्व प्राप्त होगा।
- (१२) खुले बाजार की चीनी पर इस समय लग रहे २३ प्रतिशत सूच्यानुसार मुक्क को बढ़ा कर ३७ ई प्रतिशत सूच्यानुसार करने का प्रस्ताब है। कन्द्रोल की चीनी के मामले से, जिसकी मात्रा कुल चीनों की मात्रा का ७० प्रतिशत होती है, २३ प्रतिशत की चर्तमात मुक्क दर को थोडा सा बढा कर २५ प्रतिशत कर दिया जाएता। खाडसारी के गुल्क की दरी को २२ ई प्रतिशत से बढा कर १७ ई प्रतिशत किया जा एता है। अनुमान है कि चीनी से लगभग २० ५० करोड़ र० का प्रतिरिक्त राजस्व प्रायत होगा।

(१३) टीन की प्लेटो पर लगे शुरूक की साविधिक (स्टेट्यूटरी) दर ३७५ रु० प्रति

भीटर टन से बढ़ावर ४०० रुपए प्रतिभीटर टन की जा रही है।

(१४) पासंल, राजस्ट्री भीस, बी० पी० वस्तुषो के प्रेरास, मनीबाइर शुरूक, तार-मनो-ब्राइंटी के बनुष्ठरक सुरूक बीर पुस्तक पैटने बीर नमूना वैकिटो के सम्बन्ध मे डाक-सुरूक की दरें कुछ बड़ाई जा रही हैं। फोनोबाम ब्रीर बपाई-तार भेजने का सुरूक भी कुछ बढ़ रहा है।

ें एक तिमाही से पहली ७५० देवीफीन-कालो से ऊपर की वाली पर मुक्क १५ पेसे प्रति काल को बजाय २० पीत प्रति काल किया जा रहा है। पोस्टवार्शे धोर सन्दर्शीय पत्र-कार्डों जैसी भीजों भी नीमत में कोई परिवर्तत नहीं किया जा रहा है। मनीबाई रो के मामले में भी १०० २० तक कोई बृद्धि नहीं की जा रही है।

वजट प्रतिकियाये

धजट पर जन साधारए की प्रतिक्रिया-

राजनैतिक नेताश्रों को प्रतिश्रियायें-

"पहली बार समाजवादी दिशा में प्रगति का वजट बनाया गया है ।" इन गब्दो मे

भनेक नेताओं ने बजट पर अपनी प्रतिविधा प्रकट की । किन्तु भनेक नेताओं ने आसोचना भी की । इनका सार सीचे दिया गया है :---

सत्तारूढ़ काँग्रेस-(१) नई काँग्रेस के ग्रष्ट्यक्ष थी जगजीवन राम ने कहा कि केन्द्रीय सरकार ने जो बजट पेश किया है, वह इस बात ना सबूत है कि सरकार समाजवाद की दिशा में ग्रागेबढ़ रही है। (२) श्री ग्रजुंन ग्रारोड़ा: एक सही दिशा में कदम है हालांकि कर-आय वालों को राहत देने के लिए और भी कहम उठाए जा सकते थे। (३) भी कें भार गारेश: ग्राज की स्थिति में बीफ उन पर डालने का साहसपूर्ण कदम है जी उसे उठा सकते हैं। (४) श्री चन्द्रशेखर: वजट बदलते समय के साथ आगे बढ़ने के हमारे सकल्प की ब्रिभिव्यक्ति है। बीर प्रधानमन्त्री प्रमारी बधाई की पात्र है और इस साहस के लिए उनकी प्रशंसा की जानी चाहिए। (१) चोचरी रहाधीरीह : सही अर्थों में रहती बार समाजवादी बजर प्रांसा है। बराव धीर सिगरेट पीने वाली पर कर बड़ाने में प्रसन्न हूँ। (६) श्री मोहन घारिया: देश के ग्रायिक इतिहास का समाजवादी भ्रष्याय शुरू हम्रा है।

विषक्ष काँग्रेस परानी—(१) विषक्ष के उपनेता थी गुरुपद स्वामी ने बहस शुरू करते हुए बताया कि सखी खेती घीर बच्चों के लिए पौष्टिक छाहार जैसे तथाकथित समाज-वादी कार्यक्रम नए नहीं हैं, बल्कि वर्तमान कार्यक्रमों के तारतम्य है। उन्होंने कहा कि प्रधान-मन्त्री ने चीर दरवाजे से अपने बजट मे गरीब और मध्यम वर्ग के लोगों के कन्धों पर भार डाला है। श्री स्वामी ने कहा कि यह प्रचम्भे की बात है कि प्रधानमन्त्री जो पिछले कछ महीनो से बार-बार समाजवाद की बाते कर रही है, ने देश में बढ़ती हुई श्रममानताश्री को रोकने के लिए प्रत्यक्ष करों का दुस्तीमाल नहीं किया। इसलिए इस बजट को एक प्रगतिशील बजट कहना कठ बोलना है और उसे समाजवादी यजट बताना एक बड़ा भूठ है। उन्होंने मारोप समाया कि सर-नारता हुन्य र उठ नाजवाबा पान कराता एक क्या हुन्य हुन्य करिया नावा कि सर कार सावानों को कुञ्चवस्या ग्रीर गलत ढंग से उपयोग कर रही है। क्यों की स्थिति हर वर्ष विगवती जा रही है ग्रीर उन्हें सूचना तो यह भी मिली है कि कर्ज देने वाले कुछ देशों से भारत ने कुछ समय के लिए कर्ज की ग्रदायगी से मुक्ति के लिए अनुरोध किया है।

(२) श्री श्रार० टी० पार्थसारयी (विश्व कांग्रेस) ने वजट को कड़शा वताया ग्रीर कहा कि यह बजट समाजवादी गोलियों को पूर्जावादी पानी में घोल कर मिक्सर बनाने की तरह है। उन्होंने पूछा कि बजट में समाजवाद कहा है ? इसमे आग अनता पर प्रहार किया गया है । कम्पनी-कर के ढाँचे मे कोई परिवर्तन नहीं किया गया है । उन्होंने सम्पत्ति-कर से खुद्धि का स्वागत तो किया लेकिन नहा कि नाय, किरासिन, चीनी, लाडसारी ग्रीर ग्रन्य ग्रावश्यक सामानों पर नया शक्क लगाने का कोई ग्रीचित्य नही है । उन्होंने यह भी कहा कि ग्राय-कर मे छट की सीमा ६,००० रुपए तक कम से कम होनी चाहिए। श्री पार्वसारधी ने चेतावनी ही कि इस बजट से निकट भविष्य में रुपए का पून: श्रवमुख्यन करना पड सकता है और मुख्यों से १५ प्र० श० तक वृद्धि हो जाएगी।

(३) श्रीमती तारकेक्वरी सिन्हा ने कहा कि जब हम लोगो ने श्रीमती इन्दिरा गांधी की प्रधानमञ्जी चुना तब हम लोगों ने कभी नहीं सोधा था कि यह हमारे देश को रूस और साम्यवादियों के सुपूर्व कर देगी। विरोधी दलों में प्रधानमन्त्री के समर्थक उनके बासक कार्य स के बक्ताओं से भी ध्रधिक बफादार है। उन्होंने कहा कि केन्द्रीय सरकार का घाटा २२४ फरोड रुपए से अधिक होगा। राज्यो का तीन सौ करोड रु का बाटा है। इनके कारण वस्तम्नों के भूल्यों में बृद्धि होना स्वाभाविक है।

. स्वतन्त्र पार्टी—श्री मसानी ने कर-प्रस्तावो को ग्रार्थिक विकास के लिए न केवल हानि-

कर बताबा बहिन दुनियों के कुछ, देशों का उदाहरुए। देकर बताबा कि कम कर रहने से करों की बसूली अधिक होती है जबकि अधिक कर होने से बसूली बहुत कम रह जाती है। उन्होंने कहा कि दो लाख रु० से अधिक आय वालों को अभी ईमानदारी के साथ एक रुपया पैतीस पैसा बर के रूप में देना पड़ता है जबकि नये कर प्रस्तावों के प्रनुप्तार एक द्वया कमाने के लिये उन्हें सरकार को पन्द्रह रुपये देने होगे। इसका परिशाम यह होगा कि लोग धौर भी कम कर देगे और काला धन बहेगा। स्वतन्त्र दल के सदस्य ने कहा कि नये पर प्रस्ताकों के धनुसार चालीस हजार रुपये तक की वाधिक आय वालो को कम कर देना होगा। यह सीमा निर्धारित करने वा कारण यह है कि केन्द्रीय मिन्त्रियों का वेतन लगभग इतना ही होता है (चालीस हजार राए से बम होता है)। धाने मन्त्रियों से कम कर लेने के लिए केन्द्रीय सरवार ने यह सीमा निर्धारित की है। उन्होंने कहा कि अर्थ-विशेषत्र थी पालकीवाला ने अनुमान लगाया है कि हर मन्त्री को सभी सुविधार्षे देन के लिए सरकार का साड़े सत्तरह हजार रुपया मासिक खर्च होता है। यदि इस पर भी मन्त्रियों को कर देना पड़े तो उन्हें दो लाख रुपए से प्रक्षिक वापिक प्राय पर कर देना पडेगा। तब एक रुपया समाने के लिए पन्द्रह रुपया कर देना होगा। श्री मसानी ने कहा कि तथे कर लगाये किया भी सर्वे पूरा किया जा सकता है। उन्होंने कहा कि यदि करो ने कहा कि तथे कर लगाये किया भी सर्वे पूरा किया जा सकता है। उन्होंने कहा कि यदि करो की सर्वेक्षान दरे कम कर थी आमें तो १७० करोड से, जितना कि नवा कर लगाया गया है, प्रविक धन गरो की बसूली से एक्य हो जायेगा। केन्द्र और राज्य सरकारें कुल मिलाकर प्रभी करों के रूप में न,००० करोड़ रपये एकत्र करती है, यदि करों की दरों में त्रमी कर दी जाय तो केन्द्र और राज्य सरकार दोनो को कर की बसूली से बहुत ग्रधिक धन मिलेगा, तब सब लीग र्वी नेगई भरर राज्य सरदार बराग का कर रा चतुरा च चुळ कावण का राज्या वाच्या हुआ है के पूजी से कारखात्रों व काव-पूजी से कर देंगे । उन्होंन दूसरा मुश्लाब यह दिवा कि सार्वजितक संदों के कारखात्रों व काव-नियों के सावालत में मुखार कर सरकार ध्रमनी ग्राय में बहुत बृद्धि कर सबनी हैं। उन्होंने नहां कि निजी कम्पनियां ग्रयनी यूँजी ये ग्रभी ग्यास्ट्र प्रतिसत का ग्रुद्ध लाभ कमाती हैं, यदि सरकारी कम्पनियां य कारखाने पांच प्रतिभत भी साभ क्याने समें तो इनसे ही एक ग्रयय पचहत्तर करोड़ रुपये की ग्राथ में वृद्धि हो सकती है, तब १७० करोड दुवये का नया कर नहीं समाना होगा।

जनसङ्ख — जनसङ्ख के मुख्य सचेतक भी श्रीचग्द गोयल : बजट व्यावहारिक नहीं है ग्रीर धाम नागरिक की ग्रावाध्यों के ग्रनुरूप भी नहीं है ।

प्रसोपा—श्री सुरेन्द्रनाय द्विवेदौ: भारी करो से बचा जा सकता था। ग्राम नागरिक की जरूरतो को पूरा करने के लिए प्रयत्न किया गया है।

... कम्युनिस्ट-धी हीरेन मुलजी : बुरी शुरूमात नहीं है । चाय, चीनी और सिगरेट पर कर से बचाजासकताथा।

भाकाद-श्री प्रकाशबीर शास्त्री : बढ़ते हुए मूल्य की समस्या का समाधान नही है ।

समोपा-श्री गाँड मुराहरि . बजट मीठा नहीं है । शहरी सम्पत्ति के बारे में प्रस्ताबी

का स्वागत है।

द्रमुक्त-श्री ग्रम्बडगन , प्रत्यक्ष करो मे तो समाजवादी लक्ष्य की छोर कदम है। श्रप्रत्यक्ष करो, विशेष रूप से चीनी और मिट्टी के तेल पर करों से झाग जनता पर भार पडेगा। बजट पर ब्यापारियों को प्रतिक्रियायें-

प्रधानमन्त्री द्वारा पेश बजट की देश के ग्रीद्योगिक व व्यापारिक क्षेत्रों में मिश्रित प्रतिनिधा हुई है। बालोचना के साथ-साथ स्वागत भी हुखा है। प्रमुख प्रतिकियाये निम्सा-कित हैं :--

- (१) भारतीय व्यापार-मण्डल के झम्पल ने यंत्रट का स्वागत करते हुए कहा कि बजट भी एक उत्वाहनड के भिन्नेपता देश में पूँजी वाजार बजाने का गत्म परता है। सेगरो, जिनमें मुनिट हर भी है, के लाभाव से प्राप्त अपन बाय-कर सीमा में दो गई छुटे प्रवत्ता बढ़ाती है। उन्होंने मागामी वर्ष वर्ष-स्ववस्था के लिए शुप्त नताम, बगोकि माग व मूट वो दी गई विवाहों से विदेशी ब्यापार बहेगा, जिसका स्वस्थ प्रमाद माग्नार्सक स्थापर पर पटेगा।
- (२) कलकत्ता शेवर बाजार के भूतपूर्व प्रष्यक्ष भी मुंकनुबाता ने नहा कि इस वजर ते हमारी घर्य-अवस्था के ३ वडे उद्योगी-पूजी वाबार ना पुनर्तमारित, धायान मा स्वदेशी विकल्प व निर्मान में वृद्धि की पूर्ति हो जायेगी। प्रधानमन्त्री ने लाभाग की ग्राय व ग्राय-कर भीमा में खुट देकर बच्च ही ब्यावहारिक हॉट ना विश्वय दिया है। १६० वरीड के प्रतिस्क्त उत्तरी तौर पर प्रधात लगने ट्रै, पर सन्कार को नित्ती गरह चीनी योजना के नियान्वयन वे नित्त समायन तो जुटाने हो होंगे। चुल मिलाकर मेरी धारत्या है कि प्रधानमन्त्री श्रीमती माधी ने दम बजर में बहुन माह्य व सावधानी का परिचन दिया है। इस सा जुम बमाद हमारी धर्य-स्वस्था के प्रमित्ती वार रिष्म ही परेगा।

(३) मर्चेन्टस सम्बर ब्रॉफ कॉमर्स के फ्रध्यक्ष थी कोठारी ने वहा कि इच्छित गाविक

विकास के लिए यह सहायक नहीं चगता।

(४) बन्धई सेयर बाजार के प्रथम श्री पीरजलात मगनतात ने कम प्राय शालो की हालन मुखारने के लिए रखें गये प्रस्तावों की प्रशसा दी। उन्होंने वहा कि इस बजट से बचत व निवेश को काकी उस्ताह मिलेगा।

(x) प्रविक्त भारतीय निर्माता सञ्ज के प्रध्यक्ष श्री आएतशल पटेल ने वाव पर निर्वान कर समान्त करने और चूट का निर्वान-नर पटाने ना स्वागत किया। पर वे सोडा एग, कास्टिट सोडा न कुछ साथ कन्ने मान पर लगे प्रतिरिक्त कर के निरुद्ध थे।

(६) रेशम व कुत्रिम रेशे मिल सङ्घ के प्रधान भी सुरेन्द्र मेहता ने सियेटिक रेशे

श्रीर फैंब्रिक्स करो में वृद्धि करने की श्राचीचना की।

- (७) भारतीय स्माधार अण्डत अण्डही ने नहां कि हाती ऊँची श्राय वालों के लिए यचत व निषेत्र की सम्भावनाथ बहुत घट गई हैं। मण्डल ने झायकर से ५ हजार के जनाय ७१ हजार २० तक हुट देने की मौंग की। मण्डल ने सामाध्य व्यक्तियों के लिए प्रसावित समाज-अक्ष्माय योजनायों का राजायत लिया।
- (क) मैहूर वाशित्य-उद्योग-मण्डल के प्रध्यक्ष ने कहा कि केन्द्रीय वजट-प्रस्ताव प्रयं-स्थवस्था में सहायक होने के त्रवाय विकास में वाषक वनेंगे और वेरोजगारी की समस्या बढ़ेंगी। प्रस्तावों से कीमते वहेंगी। सांगान्य जन के पास कुछ नहीं बचेता।
- (६) कलकत्ता में भारतीय चीनी मिल सङ्घ के ब्रध्यक्ष श्री बी० एव० डालमिया ने चीनी पर उत्पादन कर वडाने पर ब्रसन्तीय प्रकट किया।
- (१०) बंगाल राष्ट्रीय बाखिज्य उद्योग-मण्डल के उपाध्यक्ष श्री बी० एन० घोष ने कहा कि निजी क्षेत्र को कोई राहत नहीं दी गई ।
- (११) भोरियण्डल वैस्वर ग्रॉफ कॉमर्स के अध्यक्ष श्री ताहिर ने वजट का यथार्थवादी बवाते हुए उसका स्वागन किया।
- (१२) घ० भा० वारिएज्य उद्योग-मण्डल महासङ्घ के झम्पक्ष श्री रामनाथ योहार ने कहा कि निजी करो, सम्बन्धिक र वया विभिन्न चीजो पर उत्पादन-करो मे शृद्धि का समाज के हर वर्ष पर प्रभाव परेगा। यवनरो सामान व रेकोजरेटरो पर कर से कार्यक्षमता पर पुरा प्रभाव परेगा।

- (१३) उत्तर भारत शेवर-होल्डर सङ्घ के प्रध्यक्ष श्री प्रेम राखने सम्भवत. यजट को सन्तोषजनक ने महायक बताया श्रीर कहा कि नम्पनियों को प्रत्यक्ष ग्रीतरिक्त कर से मुक्त रखा सब्दे हैं।
- (१४) प्र॰ भा॰ उद्योग सङ्घ के प्रध्यक्ष थी हरीश महेत्वा ने यधिक सामाजिक स्याप की दिवा में तथा समाज के क्याजोर बगों की क्ल्याणु-वृद्धि के प्रधानमन्त्री के प्रथान की सरा-हना की।
 - (१५) द० भारत वाशिज्य-मण्डल के ग्रप्यक्ष ने ग्राय-कर छूट सीमा बढ़ाने ना स्वापत विया घीर नहा नि नित्री क्षेत्र को श्रितिक क्यों से मुक्त रया गया है। किन्तु चीनी की कीमर्से बढ़ाने में सामाध्य जन को बहत क्ष्ट होता।
- (१६) हिन्दुस्तान चेंच्यर आरंप वॉम्स के उपाष्यक्ष भी के भी काह ने जहां कि दिनो-दिन शावश्यकता नी भीओ पर कर से रहन-सहन ना सम्बंगढ आयेगा ग्रीर सामान्य जन ना कर बढ़ेगा।
- (१७) महास स्टॉक एक्सचेंल के अध्यक्ष भी गोपालन ने कहा वि ४०,००० रु० से ऊपर की प्राय पर भारी कर का उच्च ग्राय वर्ग की बचनी पर बरा प्रभाव पड़ेगा !
- (१८) प्रांध्र वालिज्य-मध्यत के प्रत्यक्ष भी रसिक्ताल मेहता ने कहा नि सम्पत्ति-कर ग्रीर शहरी सम्पत्ति पर कर से खोगो नी कटिनाइयों बढ जायेगी। लोगो नी नर देने के लिए सम्पत्ति वेचनी पढ़ सकती है।
 - (१६) ग्र० भारु निर्माता सङ्घ व ग्राध्न प्रदेश राजकीय बोर्ड के श्रवेतनिक सचिव श्री
- मांगीलाल मुराह्मा ने बजट को बुढिमलांपूर्ण बडाया। (२०) अस्कत बार्सिण्य-मध्दल के धण्यक भी मुहुमार सेन ने बहुरी मध्यत्ति व निर्माण् पर कर को अल्व्याओं बगाया और कहा कि उतकी सीमा और ऊँथी रखी आती चाहिए थी। उन्होंने निर्माश-कर मझाल करने का स्वागन किया।
- (२१) मुजरात वालिज्य-उद्योग-सम्बन्ध ने बजट की मुख्य बाता ना स्वागन किया तथा कुछ को जन कामाय्य पर प्रतिरिक्त बोका बनाया। यूनिट टूस्ट तथा नम्पनियों के लामाया की पूट को मीमा बढाने ना स्वागन किया गया। यूट व बाय पर नियति कर ममाप्त गर्मने की सारहात को गई। कीसी, बाय खादि पर कर-पृतिह की ग्रालोकना की गई है।
- (२२) बन्बई से ग्र० भा० ग्रावातकर्ती सङ्घ के अध्यक्ष ने यजट-प्रस्तावों को निराणा-जनक बताया।
- (२३) नेतानत म्रताइ त ग्रॉफ एम्ट्रे प्रत्योतं के श्राम्यां भी बद्धकात देसाई ने इसे सन्तु-लित बजट बताथा। उन्होंने नहा रि प्रयनिशील ग्रीर उत्तादन बृद्धिका लदय रवने वाला बजट रखने के लिए प्रयानमध्यी को बचाई दी लागी चाहिए। इससे देश की ग्रावे ध्यवस्था मजबूत होगी। विचित्रेश्ट ग्राम व ग्राप-कर लूट की सीमाएँ बढ़ाने में मन्यम यगे के लीग बबन करेंपे। इसमें उन्हीं तोगी पर बर-भाग बढ़ेगा जो दे सबते हैं। फिर भी मुख बससुष्री पर उत्वादन-कर घटाना चाहिए।

बजट का मूल्यांकन-सन्तुतित एवं शुभक्तवी

ूहुले यह सम्बाबना प्रवट की जा रही थी कि नई वार्ष से के बग्यई प्रधिवेशन में जो उप समाजवादी नीतियों निर्वारित की गई बी, वे इस बार के बजट में प्रतिविध्यित होंगी, परतु व्योगनी गांपी के तर्थ कर प्रस्तावों को देखने हुए वह बका निर्मुत हो गई प्रशीद होती है। शिद्धेत एक वर्ष में देश की माननिक, सामाजिक ग्रीर माधिक स्थितियों में बहुत बडा परि-व्यंत-स्थारे। इस पित्यतें की पृष्टभूमि में सरवार की ग्राविक जीतियों और ग्रापिक वार्य- क्रमो मे परिवर्तन होना स्वाभाविक था। श्रीमती गांधी के बजट मे इन परिवर्तनों के तकाओं भीर आवश्यक्ताओं ने किस हद तक प्यान में रखा गया है, यही सबसे वडी देखने की साझ है। प्रधानमन्त्री ने प्रपंत बजट-भागणा में झांधिक बृद्धि भीर जरूरतमन्द्र तथा गरीब वर्ष का करमाग्री बोनों की धानिवार्य प्रधानम्द्री ने प्रानिवार्य प्रधानमन्त्री के स्वतिकार कर सीतियों के निर्वारण पर बल विद्या है। इसीलिए उन्होंने उस या परमावारी मार्गन प्रपना सम्बन्ध में प्रवान कर स्वति स्वार्य है।

प्रधानमन्त्री ने ग्रंगले वर्ष के बजट में बोजना-ध्यय में ४०० करोड़ रू० की वृद्धि की है और रोजगार के श्रवसरों में वृद्धि के साथ-साथ विकास और जन-बरमाश की दिशा में कुछ तथे बदम उठाने वा सकल्प व्यक्त किया है। ४५ जिलों भे छोटे विसानों के लिए विशेष योजनाएँ और बारानी खेती की टेम्नीको के लिए धनसन्धान में त्वरित गति, बाम तौर पर दर्शिक्षग्रस्त रहते आसे क्षेत्रों में २५ करोड़ रुपये के ग्रामीश कार्यों की योजना, गन्दी वस्तियों के खातों ग्रीर गृह-निर्माण को प्रोत्साहन देने के लिए १० करोड रू० की पूँजी से शहरी विकास निगम की स्थापना, गाँवो मे पेयजल की उपलब्धि के कार्यक्रम, धौद्योगिक श्रमित्रो के लिए पारिवारिक वेशन की व्यवस्था, यच्यो के पोषणु मे बृद्धि के लिए उन्हें पोपक स्राहार देने सौर स्रादिवासी विकास-खण्डो मे बाल-वस्याण की योजनाएँ धादि इस बात के प्रमाण है कि प्रधानमन्त्री का जन-इत्यास की ऐसी योजनात्रों को कियान्वित करने का सकत्प है, जो साधारसा जन के हित को स्पर्क करती है। यो, ऐसी योजनाएँ और सकल्प पहले भी प्रस्तत किये जाते रहे हैं, परन्त उपयुक्त उपत्रम भीर कार्यकलाप के श्रमाव में वे बजर घरती पर डाले गये बीज की तरह निर्धक साबित हए। इसलिए यह ग्रभी देखना है कि प्रधानमन्त्री के सकत्प शासन की कर्मचेतना शौर कमेंस्फिति से किस हद तक मुर्तांस्य घारण करते हैं। प्रधानमन्त्री के हाथों में ग्राधिक योजनाएँ बनाने और आधिक सकत्प वरने का ही कर्त स्व नहीं है, उन्हें कार्यान्वित करने का उत्तरदायित्व भी प्रशासन के कर्णधार की हैसियत से उनका ही है।

जहां तक नये करों का सम्बन्ध है, प्रयोगमन्त्री को बाल के साथ सन्तुलन करते हुए खती है। प्रययस करों में उन्होंने प्रत्य बाय समृह को राहत दो है बीर मध्यस तथा उच्च प्राप्त स्वों के बरों में भी जृद्धि नहीं की है। इस राहत ना सभी न न्याना न्यास्त करेंगे। प्रोदोगिक को भी मूं पूर्विनित्रेश के लिए अनुकूत बातावरण पैदा करने की ओ मीग एक प्रस्ते की जाती रही है उसकी घोर भी रचनात्मक हर्टिट से प्रधानमन्त्री ने ध्यान दिया है। मूनिट इस्ट, भारतीय कम्पिता थीर घल्य वसव योजनाओं धारि से होने वाली प्राप्त को करनुक्त सीमा बढ़ारों और कम्पिता थीर घल्य वसव योजनाओं धारि से होने वाली प्राप्त के किए अनुकूत बातावरण तैसार होगा।

परम्मु प्रमत्यक्ष करो का प्रसर निश्चन ही उच्च बाय वर्ग को ही वही, समाज के हरेक तबके को प्रभावित करेगा। जिन बातुओं पर नर-नृष्टि में रान्ताव है उनमें गरीब व्यक्ति कराओं को बात्वपुर्त भी है और मध्य वर्ग तथा उच्च वर्ग के उपभोग की भी। इस तरह कोई भी वर्ग दश कर-नृत्ति से उत्थान महैगाई के भार से बच्च नही सकेगा। जिन कच्चे सामधियों पर उत्पावत मुक्त बढ़ाला गया है, उनके महैंगी होने से ही उत्पावन क्या नहीं नहीं वहां वहां कहें के कारण वेतनों की स्वावत्त के जिना बोला महैगा इंकि कारण वेतनों की समझ होगी होत की मांग भी उसे बढ़ाने से निमाब बोगी। इस तरह महैगाई के इन्तक का सामना हमारी धर्म-जबस्था भीर समाज को करना परेगा।

बजट में बाप धीर पटसन के सामान पर निर्यात जुरूक हटा कर निर्यात को बढ़ावा देने भीर कुछ बस्तुसी पर स्वायात ग्रुक्क बढ़ाकर रेख के भीतर ही उनके निर्याग को डोस्साइन देने की दिया में अमरन किया गया है। किन्तु दस प्रभोजन के निए उतना ही घशोट औरप्याग्री नहीं है। शावयथकता दस बान की घो कि निर्यात सम्बन्धी सभी ग्रुक्त हटा बिल् जाते घीर 880]

राजस्य

उत्पादन जुल्को मे कुछ धीर राहत देवर तथा उसके द्वारा वस्तुधो था उत्पादन व्याय पटा कर निर्यात वृद्धि के लिए धीर प्रसिक्त धनुकून परिस्थितियाँ पैदा की जाती, क्योंकि झाज उत्पादन व्याय की अधिकता और महेगी होने के कार्रण ही मारत की कितनी ही वस्तुये विकक के बालारों मे श्रीतरण्यां में टिक नहीं पाती भीर हमारे निर्यात को बाखनीय श्रीतसाहन नहीं मिलता। इस-लिए इन बागान्नों का निवारण अस्यावक्यक है।

उधीगों को कम्यनी करों में गुद्धि से मुक्ति देकर जहाँ प्रधानमध्यी ने ध्रीधोषिक विकास को लिए एक स्तुत्व प्रधास किया है, वहाँ सरकार को उत्पादन बृद्धि के लिए प्रदुद्धल बातावरण वानों की दिवा में भी ठोस क्यम उठाना चाहिए। याज क्रिने ही उद्योगों में प्रमिक समानित के कारण उत्पादन शुद्ध में बाधा पर रही है। दूसरी धोर रेसन, टेरोलीम, नायलों की अधोगों का, जो न केवल कई में धायात पर हमारी निभंता को कम करते हैं, बल्ति देश की धायो के जे में धायान में प्रधास निभंता को कम करते हैं, बल्ति देश को धायो के जे में धाया-पिमंत्र मी बना सकते हैं, मोधोगिक विकास मन्त्रावय की प्रदुर्वावता-पूर्ण नीतियों के कारण, विकास धौर विस्तार यवस्त्व होना है। इसलिए यह जरूरी है हि सर-कार धायनी ध्रम और सर्थ सम्बन्धी सभी नीतियों पर पुनर्विवार कर उन्हें उत्पादन-शृद्धि प्रेरव वाये। प्रधानमध्यी से इस सम्बन्ध में सबल रचनात्मक नेतृत्व की सर्वेक्षा करना उनित्व ही होगा।

विधानकों के इस में प्रधानधन्त्री के सामने भीर भी कितनी हो जुनीतियां है। राज्यों के साथ भरूजे सम्बन्ध बनारे रचना, उन्हें विश्तीय समस बीर धनुकासन में रचना, सर-कारी क्षेत्र के व्यावसाधिक सम्बन्धा ने प्रकल्प छोर विश्तीय होटि से हुआत और लागकारी बनावर जनता ना सबसूह बनने से रीकना, योजना-भिन्न धीर धनुत्वादक व्याप को बन्द करना— में सभी ऐसी विशास है जिनकी धोर बार मध्यम मान भीर सीच्य व्यान में तो उनका बजट में मध्यम सार्था प्रवासी का धनितनक्तीय स्थाम और भी निवाद जायेगा।

भारत में राज्य वित्त-प्रवन्ध

(State Finances in India)

प्रारम्भिक--

सुविधा के लिए राज्य अर्थ-प्रकाश का अध्ययन दो मुख्य वीर्थकों के अन्तर्थत किया सदा है---राज्यो का ध्यय और राज्यो की आयम ।

राज्यो का व्यय

ध्वयों का वर्गीकरश--

राज्यों के ब्यायों को दो भागों में बांटा जा सकता है:—(म) प्राराम्भक कार्यों पर ब्याय.—इसने राज्य के नार्गारिक शानन का ब्यय, पुतिस अप, त्यावासयों और काराबातों का ब्याय ग्रीर क्यूकों से मन्यप्रित ब्याय सम्मितित है। इन कार्यों के ब्याय का प्रामान पर प्रत्यक्ष मोगः प्रारशा सेवाएँ तथा अपल वादिन्हों में विभावन किया जा सकता है।

(व) गोल कार्यो पर स्थाय—दर्शने निक्षा, सार्वजनिक स्वास्थ्य, मिलाई इत्यादि सम्मित्रंत है। इस प्रशार में गेषाओं गेरण्डेगेद निर्माण सेवाओं का सामृहिक ताम स्वास् जा सकता है। सन् ११६१ के मुणार निजयों के एजसरक प्रामाण कार्य पर राज्यों का सामृहिक व्यव बढता ही गया है। सन् १६५०-५१ से यह स्थय महुत हो तेजी से जबा है। नये राज्यिका के सामृहोंने तका विशा आयोग की सिकारिकों के कलस्वस्था राज्य अर्थ-प्रयास में भारी तीच जवस्त में गई है।

राज्यों के ध्यय की नवीन प्रवृत्तियाँ-

भारतीय राज्यों के काय में हुई मभूतपूर्व हुँ हिंका सबसे प्रधान कारण पश्चिक सैन्टर का विस्तार होना है। नीचे राज्यों के सार्वजनिक व्यय की नवीनतम् प्रवृत्तियो पर प्रकाश कासा गया है:—

(१) राज्यों में सार्वजितिक क्या को प्रवार वृद्धि—राज्यों के सार्वजितिक क्या में स्वतन्त्रता के परवाय क्यार दृष्धि हुई है। वर्ष १९४१-४२ में समस्त राज्यों का सार्वजितिक क्या कुल मिलाकर ११२-१५ करोड रू० या जो १६६५-५१ में १८-१७ करोड रू० और १६६५-५६ के ध्रास में १८६२ करोड रू० हो गया। १६६६-७० के लिये बजट अपुमान २६८२-०२ करोड़ रू० था। इस महार सार्वजितिक क्या में सारामा जई मुनी बृद्धि हो गई।

स्वतम-प्रवास राज्यों की दृष्टि है, यह देखेंचे कि, बांधक पिछड़े हुए राज्यों (उडीता, राजसमान, अपूर क कांधीर कोर में सूर्ण के अपया में बृढि तकांधिक हुई है। सार्वजनिक क्या को बृढि सोर साकार का प्रमुमान शति व्यक्ति क्याय राज्यायों बांकड़ों है थे से सत्ताया जा कहता है। कांध्यीर को कोंक्शर (जिंग पर कि निकेष व्यान दिया जा रहा है) सब राज्यों से अप्लाब ना प्रति व्यक्ति व्यव सर्वाधिक है। दक्के याद आसाम कोर में सूर का तस्त्रर है। बिहार व जत्तर प्रति व्यक्ति व्यव सर्वाधिक है। इक्के याद आसाम कोर में सूर का तस्त्रर है। बिहार व जत्तर प्रतेष इत कम से सबसे मीचे हैं।

(२) राज्यों के व्यय की तलना में इनकी ग्राय--१६५१-५२ में समस्त राज्यों की म्राय ३९६४ करोड़ र० थी जो १९६०-६१ मे १०११ ८१ करोड़ र० म्रीर १९६४ ६६ मे १.८५० करोड र० हो गई। १६६६-७० में स्राय २,७०० वरोड र० होने वा सनुमान था। इस प्रकार न्यय के साथ-साथ भाग में भी पर्याप्त वृद्धि हुई है।

राज्यों के प्रति व्यक्ति व्यय पर इनको प्रति व्यक्ति धाय की तुलना में, विधार करने से गह पता बलता है कि राज्य ध्रपनी क्षमता के धनुसार ब्यय कर रहे हैं या नहीं। १६५७-५= की ग्रापेला १६६४-६५ मे राज्यों के प्रति व्यक्ति व्यय मे हुई तीब वृद्धि (७६.४१%) की सुलना मे प्रति व्यक्ति भाग की बृद्धि (४२.४५%) बहुत वम है। प्रति व्यक्ति साम के प्रतिशत के क्रत में प्रति व्यक्ति व्यय १०५७ ५८ में द'४० से बद्ध र १०६०-६१ में १ २० और १०६४-६५ में

११-६६ हो गया।

(३) ब्यय समा आय दोनो हो प्रगतिशील देशो की तुलना में विद्वडं हमे -- विश्व के समद्र भौद्योगिक राष्ट्रों में प्रति व्यक्ति व्यम २४० र० से ३४० र० तक है। भारत में सार्वजनिक ब्युव की प्रति व्यक्ति निरपेक्ष मात्रा इसकी तुलना में स्वप्टत. बहुत ही कम है। उदाहरणायं ११६२-६३ में जापान की प्रति व्यक्ति राष्ट्रीय ग्राय १,५०० रु० मी जबकि उसने सरकार द्वारा प्रदान को गई सेवाधों में प्रति व्यक्ति व्यक्त व्यथ ३५० ६० किया। इसरी घोर, भारत की राष्ट्रीय ग्राय १६६२-६३ मे ३३६४० रु० थी घौर सरकारो (राज्यो एव केन्द्र) ने प्रति व्यक्ति ८५ र० व्ययकिये।

(४) विकास स्थय में सबसे अधिक मृद्धि—राज्यों का विकास-व्यय (पूँ जीगत + रेवेन्य) १९५१-५२ में २९६-५० करोड र० से बढ़कर १९६९-७० में २०८७ करोड र० हमा. भार्यात छ: गुने से मधिक हो नथा । इसके विषरीत, अविकास ध्यय (पूर्णीगत + रेबेन्यू) इन्ही वर्षी में नमेश: २२३:७० और १,३७६ करोड रु० था, सर्थात् छह गुना बढ़ा। कुल व्यय के सनुपात में विकास व्यय १६५१-५२ मे ५७% ग्रीर १६६९-७० मे ६०% थे निन्तु ग्रविकास व्यय ४३% भीर ४०%। इस प्रकार विकास व्ययो का भनुपात निरन्तर वढ रहा है। कुल व्यय की मौति ही विकास व्यय सबसे अधिक राजस्थान, उडीसा, मैसूर, केरल एव जम्मू-काश्मीर मे किया त्या है। पत्राव, हरियाना स्रोर दिहार विकास-व्यय में पिछडे हुए हैं।

(प्र) प्रशासन व्यय में बृद्धि कुल व्यय एवं विकास व्यय की अपेक्षा कम दर से-प्रज्ञासन ब्ययकुल व्ययव दिकास थ्यय की प्रपेक्षा प्राचीदर से कुछ वम पर ही बड़े। कुछ राज्यो (जैसे पजाब व व रल) में प्रशासन व्ययों की वृद्धि दर तेज रही है। प्राप्ताम, उत्तर प्रदेश ग्रीर उडीसा भी इस दिशा में तेजी से बढ़े। ग्रन्थ राज्यों के प्रशासन व्यय की बृद्धि दर ४०% से अधिक नहीं है।

पति व्यक्ति प्रशासन व्ययो में भी वृद्धि की भवृत्ति पाई जानी है। किन्तु यह वृद्धि कृत ब्यय व विनास व्यय की वृद्धि की सुलनामें क्य है। केरल का प्रति व्यक्ति प्रशासन व्यय सव

राज्यों में सबसे कम है।

लगभग सभी राज्यों में प्रशासन व्ययों की प्रवृत्ति घटने की दिशा में हैं। इसका कारमा राज्यो द्वारा यह सामान्य नीति धरनाना है कि गैर-विकास व्ययो को, राष्ट्रीय प्रापात-कालीन स्थिति के सन्दर्भ में, कम से कम किया जाय । प्रमुख का रेश विकास व्ययों में बद्धि होना भी है। इसवे गैर-विकास अवधों के लिये उपलब्ध राशि स्वामाविक रूप से कम हो जाती है।

(६) ऋरण सेवा ब्ययों का बढता हुआ बनुपात-मृहण मेवा ब्ययों के उल्लेख विना राज्यों के व्यय का विवेदन अपूर्ण रहेगा। इस शीपंक पर सब राज्यों द्वारा व्यय १९४१-४१ में ४६ करोड़ ६० से बढ़कर १६६६-७० में ३७० ६६ करोड़ ६० हो जाने का धनुमान है ग्रायीत.

१८ नर्यीय ग्रविम में ४४ गुना बड़ गया। उड़ीता व राजस्वान में बृद्धि सर्वाधिक, मद्रास व उत्तर-प्रदेश में कम नथा ग्रन्य सब राज्यों में कुल राज्यों के सामान्य प्रतिवात की ग्रनेका भी कम हुई। ग्रन्तु-व्ययों का कुल ब्यय से ग्रनुवात भी १९४१-४२ में २१% से बहुतर १९६६-७०

मे १०% हो गया।

(७) सरकारों सेवासों की खाय लीख — सारतीय राज्यों के सार्यवनिक ज्ययों में वो वृद्धि १६४१-५२ से १६६६-७० तक १- वर्षों व मयि से हुई है वह न मेजन राज्य सरकार में वृद्धि १६४१-५२ से १६६६-७० तक १- वर्षों व मयि से हुई है वह न मेजन राज्य सरकार में के गरप्यात कार्यों में बुद्धि का प्रतिक से से १६४ के दिस्तार के फतरबर नर्य सर्याद्ध एक एसे के कारपण भी है। जर्मनी के एक प्रतिक्व म्युक्त-विशेषता भी एक्षेट्र वेषनपर (Adolf Wagner) ने वताया है कि सरकार फिनवार्य कर्ता से विवाल खाकार पारण करती जाती है, खन. धर्य-ध्यवस्था में सामृहिक सैक्टर भी आकार और महत्व में वदना जाता है। इस साम्यवस्थ में यह उक्तेसजीय है कि सरकारी सेवाएँ बाय जोग (Income Elasticity) रखतो है, स्वाप्त क्षेत्र में यह उक्तेसजीय है कि सरकारी सेवाएँ बाय जोग (Income Elasticity) रखतो है, में करते हैं। वज वास्तिक धाय यहनियाँ धावण्यकताधि (भीजन व वस्त्र) के स्तर से अधिक वढ जाती है तब सरकारी सेवायों (शिवा, स्वास्थ्य, बाहाधाइ, बुरुवा, फलवाए सेवायों) अधिक महस्वपूर्ध हो जाती है खोर फलसबक्य सार्यक्रीक व्यवस्था की अपेशा घषिक घनुवात से बढने स्वता है। भारत में खावल वही स्थिति देवने में आ रखी है

प्रादेशिक सरकारों की बाय और व्यय की मुख्य मदे

प्रादेशिक सरनारों के द्वारा भी जातन सम्बन्धी तथा सन्य प्रकार के खर्जों को पूरा करने के तिल विभिन्न स्रोतों से प्रावदाने प्राप्त करने की प्रावयकता होती है। वास्तव में देश के विभिन्न प्रकार के कार्यों को मुन्दियाजनक चवाने के लिए वित्तीय प्रणातियों को तीन हिस्सों में बीटा गया है—केट्येय वित्त , प्रादेशिक वित्त , फ्रीर क्यानीय किए । यह तीनों एक-दूसरे से प्रयक्ष और परोक्ष कर से सम्बन्धित हैं। केट्योय वित्त के बारे में विश्वद कर से प्रवयन करने के पचत्त्वत यह प्रावयक हो जाता है कि प्रात्यीय सरकार की धार और व्यय की मदो तथा स्थ्य विश्वयत्वामी के बारे में पूरी तरह ते तथा विश्वेयणातक क्य में प्रवयन किया जाये। प्राटेशिक समकार के स्थाय के स्थान—

प्रावेशिक सरकारों के जो मुश्य प्राय के लोत हैं, उन्हें निश्निविधित याँव भागों में विमाजित किया जा सकता है:—(4) प्रावेशिक सरकारों द्वारा लागों पेय कर प्रीर कुरूक। (1) जागरिक प्रधासन तथा प्रथम विधिव नांगों ते उनकथ किया गया थन। (11) गाना में जो सरकारी उन्होंग, ज्यवसाय आदि है उनके प्रायं आपनी। (19) राज्य सरकारों की आयों का प्राय: केन्द्र सरकार हारा प्रान्तों के ध्वायों का प्राय: केन्द्र सरकार हारा प्रान्तों के ध्वायों का प्राय: केन्द्र सरकार हारा प्रारं के प्रावेशिक नरकारों की हिये गये आय-कर का प्रतिज्ञ मान ध्वादि)। (9) केन्द्रीय सरकार की धीर प्रावेशिक नरकारों को दिये गये अनुवान। इसकी विवेधवा यह होती है कि यह मात्रा प्रति वर्ष वदननी रहती है और वर्ष के कियी भी भाग ने एकाएक धास्यवस्ता पड़ने पर भी इस वीर्षक के अन्तर्गत राज्य सरकारों को वेपने के क्षेत्र में भाग ने एकाएक धास्यवस्ता पड़ने ही सकती है। राज्य सरकारों की स्वायं के प्रयूप्त मान होता अपने ही सकती है। राज्य सरकारों की स्वयं के क्षायं में प्रवेध कर साथ की स्वयं के प्रयूप्त मान स्वयं जा सहायत आपने ही सकती है। राज्य सरकारों की स्वायं के प्रयूप्त साथ के प्रथ्य साथमों का वर्षों ज इस प्रकार किया जा सकता है:—

अधिक नहीं थी जितनी प्रव है। श्रव किसानों से मालगुजारी तथा द्वपि सम्बन्धी प्रन्य आयं के कर प्रत्यक्ष रूप से प्रान्तीय सरकारों द्वारा एकत्रित किये जाते हैं।

- (२) विक्षी कर से प्राप्त आमदनी—राज्य सरकारी की प्रामदनी का एक मुख्य स्रोत बिकी-कर है। सभी राज्यों मे विभिन्न वस्तुयों पर सामान्यतया यह विकी-कर एक सूत्रीय (Single Point) तथा बहुसूत्रीय (Multiple Point) होता है। जो कुछ भी हो विश्री-कर से शान्त ग्रामदनी शान्तीय सरकार की ग्रामदनी समभी जाती है। इस कर की प्रमुखता यह है कि इसका स्थरूप परोक्ष होता है स्रोर सरकार को जब कभी भी ग्रधिक स्नामदनी की स्नावश्यकता का अनुभव होता है ता वह इस स्रोत से पूरा करती है।
- (३) मनोरजन कर- मनोरजन कर, जैसा कि इसके नाम से बिदित है, उन क्षेत्रो एव परिस्थितियो पर लागू होता है जहाँ मनोरजन के द्वारा धन प्राप्त किया जाता है। जैसे, तिनमाधरो, वियेटरो ग्रादि से । इसके ग्रन्तर्गन एक प्रगतिकील पढित ग्रपनाई जाती है, जिसका उद्देश्य राज्य के लिये मिभिक्तम् झामदनी प्राप्त करने का हाता है—किन्तु इस रूप में कि विभिन्न व्यक्तियो ग्रीर समुदायो पर इसका ग्रत्यधिक कुप्रभाव न पडे। सामान्यतः, जैसे-जैसे
- टिकट की बरो में बृद्धि होती जाती है, मनोराजन कर की दरों में भी वैसी हो बृद्धि होती है। (४) बनो से प्राप्त सामदनी—प्रायः सभी प्राप्तों में विभिन्न साकार सीर प्रकार क वन विद्यमान है। इन वनो से जो कुछ भी आमदनी प्राप्त होती है विभिन्न मदो के अन्तर्गत बहु सभी प्रान्तीय सरकार की घाय समभी जाती है। वन सम्बन्धी नीति, बनी का प्रसारख भीर बनी का सरक्षण प्रायः इस उद्देश्य से किया जाता है कि इनके द्वारा राज्य सरकारी की श्रधिक भ्रामदनी प्राप्त हो सके।

(४) राज्य दितरहा व्यवस्था से प्राप्त ग्राय—नुष्ठ राज्यों में विभिन्न यस्तुग्री शीर सेवाग्री के वितरण की व्यवस्था प्रातीय सरकार हारा होती है । साधारणन्या यह कार्य सर-कार हारा लाभ क्याने के उद्देश्य से नहीं किया जाता है बल्कि वितरण की कटिनास्यों से उत्पन्न परिस्थिति को दूर करने के लिये तथा नागरिकों को ग्रधिक मुविधायें प्रदान करने के लिए ही इस नीति को अपनाय। जाता है। फिर भी, यदि इससे भाग प्राप्त हो जानी है, सी वह प्रान्तीय सरकार की ग्राय समभी जाती है।

(६) ग्रावकारी सम्बन्धी श्राय-प्रातीय सरकार की ग्रावकारी सम्बन्धी ग्रामदनी भी प्राप्त होती है। मावकारी विभाग के स्मतर्गत कुछ विषय के न्यीय सरकार के होते हैं स्रीर वाको कुछ प्राप्तीय सरकारों के। जैसे, शराय पर जो कर लगता है या उसकी दिलरण-ध्यवस्था कार 15 के आपा प्राप्त होती है वह राज्य सरकार की होगी। इसी प्रकार, ग्रंग्य बहुत-सी बस्तुओं से भी जो ग्राय प्राप्त होती है वह राज्य सरकार की होगी। इसी प्रकार, ग्रंग्य बहुत-सी बस्तुओं

(७) वेन्द्रीय सरकार द्वारा लगाये तथा उगाहे जाने वाले कर — इसने प्रतिरिक्त बूछ कर ऐसे होते हैं जिनसे प्राप्त भ्रामदनी राज्य सरकार की होती है, किन्तु उन करो के बार 5% पर ५० हुए हुं हाना कार्य कर साथ कर कार्य का प्रति कार्य हुं होते हैं। में निर्वारण, उनका लगाना मेरे उन्हें उपाहने का दूरा कार्य करों महत्तर द्वारा होते हैं। जैसे, इस्टिन्सुम को छोड़ कर सम्य कर, सम्पत्ति के सम्बन्ध में 'प्रास्ति कर', रेन मार्ग, समुद्र मार्ग प्रवत्ता बायु मार्ग द्वारा लाई-से जाने वाली वस्तुमों भीर मात्रियों पर 'सोमान्न कर' प्रादि।

(c) केन्द्रीय सरकार द्वारा लगाये गये किन्तु राज्य सरकारो द्वारा एकत्र किये गये कर—इस प्रकार, बुछ करऐसे हैं जो केन्द्रीय सरकार द्वारा लगाये जाते है, परन्तु उनका एकत्री-करता राज्य सरकारो द्वारा ही होता है तथा उनसे जो साथ प्राप्त होती है वह भी राज्य सर- कार की ही ब्राय समभी जाती है, जैसे, स्टाम्प शुल्क, औषधि तथा श्रृगार सम्बन्धी सामग्रियों पर उत्पादन कर ब्रादि।

प्रात्नीय सरकारों के मध्य व्यय-

प्रान्तीय सरकार को अपने सभी कार्यों को सुचार रूप से चलाने के लिए विभिन्न क्षेत्रों में काफी खर्चा करना पडता है। इन सर्चों में से निम्मितिलित गुल्य रूप से उल्लेखनीय हैं:—

- (१) प्रशासन सम्बन्धी व्यास—प्रान्तीय सरकारों की जो सबसे बड़ी जर्ने को मद है जह प्रशासन सम्बन्धी है। विभिन्न कोंकों से धौर विभिन्न तकार के शासन सम्बन्धी नामों को की कह अप कि बड़ी से चार्य करना प्रशास के सिन्द के स्वित्त के लिए प्रकार और घन्य करियों की निर्दुष्ति करनी पडती है, धाँकिस धादि वा प्रवस्त करना पडता है धौर इसी प्रकार प्रन्य आवश्यकामों में समुद्धिक करनी पडती है। पिए से इसी प्रकार प्रन्य आवश्यकामा में समुद्धिक करनी पडती है। पिए तो हो से स्वत्त के उपन्त पडियों है। पिए तो हो से मह मत्र के उपर किये गये खर्च के विषय में मदि सिदेश कर से प्रधासन कर तो हो से यह जात होगा कि इस खर्च की मान्ना में विकास के सम्बन्ध होती जा गही है। चमे ने विभाग की स्वापना कर तो हो से महिलात होगा कि इस खर्च की मान्ना में विकास के सम्बन्ध में निक्कित धावध्यकान दिनी-दिन बढ़ रही है, प्रिफिक को करना निहास्य जकरी है। इसके फलस्व-स्थ इस सर में खर्च की एक खर्च की एक स्वापनी ही जी गरी है।
- (२) शिक्षा तथा प्रशिक्षण सम्बन्धी कथा—राज्य सरकारों को अपने राज्यों में जिला और प्रणिक्षण की बहुत-सी सुविधाएँ प्रदान करनी होती हैं। इन कार्यों को सुवार रूप से चलाने के लिए और पिक्षा सम्बन्धी सुविधाओं में बृद्धि करने के लिए यह प्रशिवार्य समन्त्र जाता है कि इस खाते में पर्याद्य पन सर्च किया आये। जनतंत्र्य में ब्रिट्टिंग हुटिंग स्वयं तक के बच्चों के तिये अनिवार्य विश्वा का प्रवस्प, शिक्षा का विकास सोर उच्च शिक्षा तथा प्रशिक्षण की प्रावश्यकतामी ने इस सद पर प्रथिक खर्च करना अनिवार्य कर दिया है।

इसमें कोई सन्देह नहीं कि यदि पिछले १ न वर्षों में इस मद पर किये गये व्यय की समस्त मात्रा पर इंग्डि बालें तो यह जात हो जायेगा कि इस दिवा में समस्त व्यव की नात्रा में अववण कुंद्रि हुई है। किन्तु बास्त्रिक आव्यवस्त्रता या वर्षे की जरूरत के सम्बन्ध में विसर्धय-स्वास्मक हर में अववयन किया जाये, तो यह स्पष्ट हो जायेगा कि आवश्यकता की तुलना में अस्यत्त कर है। उनता तथा स्वयं पिकास्प्रीय देवों में यिक्षा पर जिस अनुवात में सर्व किया जाता है उसकी तुलना में हमारे देश में — विशेषकर राज्यों में सर्व का परिमाण अस्यन्त कम है।

- (३) इषि-सुकार तथा तस्तवन्यी सर्वो पर व्यय कृषि विकास, कृषि को जनात ना और कृषि कार्स प्रत्यक्ष या परीक रूप से सम्बर्धित विदयों में सुवार लाने के निव्यं स्वयं अवश्वक हो गया है कि इस मद पर प्रधिकता से लर्ष किया जाये। भारतीय प्रयं-गवस्था की रीख कृषि है। इस कारण सभी को यह रक्ष दे त्वात है कि जब तक कृषि और कृषि से सम्बर्धित प्रस्य तथ्यों का विकास और प्रसारण सन्तु तित कर वे न होगा तब तक प्रति विकास साथ स्वयः या राष्ट्रीय साथ में बृद्धि प्राप्त करना प्राप्त प्रसम्भव है। इस उर्दे क्य की पूर्ति के तिए यह सावश्यक सम्भाग नया है कि सभी राज्यों हारा इस वाल राग नया सम्भव नया है कि सभी राज्यों हारा इस वाल राग नया सम्भव नया है कि सभी राज्यों हारा इस वाल राग नया सम्भव नया है कि सभी राज्यों का स्वार कर स्वार स्वर्भ स्वर्य स्वर्भ स्वर्य स्वर्य स्वर्भ स्वर्भ स्वर्य स्वर्थ स्वर्य स्वर्य स्वर्य स्वर्य स्वर्भ स्वर्य स्वर्य
- (४) विभिन्न प्रकार के करों को जगाहने सम्बन्धी व्यय-किसी भी सरकार की बोर से जो कर लगाये आहे हैं उनसे आमदनी स्वयः ही प्रप्त नही हो आही। वास्तव मे उन्हे प्रास्त करने के वियं प्रयास ग्रीर लग्ने किया जाना वरूरी होता है। कोत्र ग्रीर करों के वियस से यह ग्रालयक हो जाता है कि इसे उनाहने का प्रयान पूरी तरह से किया जर 1 हम प्रयास को शाहि शाली बनाने के लिये राज्य सरकारों को पर्यान यात्रा में भन व्यय करता पहली है जिसका सहज

११६] राजस्व

परिएमम यह होता है कि धत्यधिक सन्तुलित रूप से इस मद पर खर्व किया जायेती भी इनसे प्राप्त सामदनी की गृद्ध मात्रा में ध्रत्यन्त कमी घाजाती है।

- (५) स्वास्त्य सम्बन्धी स्वय-सामान्यतः राज्य के जागरिको के स्वास्त्य सम्बन्धी प्रयासो को तीव भीर प्रगतिशील बनाने के लिये यह धावरणक समझा जाता है कि सुविषाधों का विकास द्रतानित तथा सम्तुलित रूप से हो । इस उद्देश्य की पूर्ति के लिए प्राय्तान सोलाना, चित्रित्साताक सम्बन्धी प्रय्यान स्वयाधी का खोला जाना भीर उनका विकास रपसावश्यक समझा जाता है। इसी जनार, ग्रहरी भीर यामीए लीवो से द्रवापरों का खोला जाना, रवाई भीर जानरी की स्वयास करान, मृति व्यवस्त, वन्धों के स्वास्त्य सम्बन्धी धावस्त्रकाशों की पूर्ति करता क्या विकास सम्बन्धी धावस्त्रकाशों की पूर्ति करता क्या विकास प्राप्त का स्वर्त के स्वयास क्या स्वयास क्या स्वयास करान स्वयास क्या स्वयास स्
- (६) राज्य के प्रमानंत रूत्याणुमूलक कार्यो पर स्थय—सभी राज्य सरकारों ना एक प्रत्यन्त महत्त्वपूर्ण नार्य करभाणुमूलक नार्यों को सुचार रूप से नालाना ग्रीर उनमे विस्तार करना है। विदेशकर, ग्राजकत जबकि नागरिक इस ग्रीर बहुत ही श्रीयक जानकार हो गये है, इसलिए इस मद पर किये जाने नाल खर्चे नी भाना मे दिन-अतिदिन जुद्धि ही होती जा रही है। नोर्द भी लोकताश्रीय सरवार इन कार्यों की जेशना नहीं कर सकती
- (७) ब्रावास सम्बन्धी व्यय--राज्य सरकारों को ध्रप्ते प्रान्त में विभिन्न वर्ग के सनून्यों के नियं प्रावास नी व्यवस्था करोगे होती है। विशेष रूप ने दरिद्व वर्ग के नियं धावास की व्यवस्था करता धावश्यक समभा जाता है। वैसे-वैसे राज्यों का घोषोगीकारण बडाजा गरहा है सौर जनसर्या का दवाव ववदना जा रहा है, वेसे-वैसे ब्रावास सम्बन्धी खर्चों की मात्रा में वृद्धि होती जा रही है। इसी क्रकार, गरी विस्थां को समाय्त कर देना भी आवस्थक समक्षा जाता है। इस सभी वारणों से ध्रव सभी राज्य सरकार इस समस्या को दूर करने के नियंप्रयासणीत है।

हत प्रकार, हम यह पाते हैं कि राज्य भरकारों की साथ सौर ब्यय की जारों से प्रकार बुद्धि होती जा रही हैं प्रवस्त सौर परोश क्य से सब हतने स्विक कर समाये जाते हैं. जिनके बारे में पहले किसी को करवमा भी नहीं हो सबते थी था कि ब्यु क्यों स्वुतात से राज्य सरकारों के ब्यय में भी बुद्धि हो गई हैं। राज्य मरकारों को प्रव बहुन से कार्य भी करने पहले हैं, जो पहले उन्हें नहीं करने पहले में सक्कों की निमित्त, नहीं की ब्यवस्था, वनों का प्रवस्य, सावास सौर स्वाम क्यासा-प्रकार कार्य ऐसे हैं जिन पर पहले हतान प्रविक्त व्यव नहीं कराना प्रविक्त सा

राज्य सरकारों को ग्रव स्थानीय प्रविकारियों नो भी प्रविक सहायना प्रदान करनी पहती है। इसका मुख नाएए यह है कि इस सस्याग्नी को जितना प्रविक्त वर्ष करना पटना है, उपनी तुवना में उनकी श्रामदनी कांची कम है। उसे दूरा करने के तिए राज्य सरकारों से सहा-यता प्राप्त करना प्रायण्यक हो आता है।

इसी प्रकार, प्रव प्रामीएं। को स्रधिक मुविधा प्रशान करने के निये एव उननी स्थिति में उन्नित्त नाने के निये उन क्षेत्रों में प्राधिक धन क्या करने की धावश्यकता होनी है। इस धावश्यकता की पूर्ति करने के लिए भी यह सावश्यक समक्ता जाता है कि राज्य सरकारी की सामनी में बिद्धि हो।

वित्तीय ब्रामोग ने सब यह स्पष्ट कर दिया है कि देश के ब्राधिक उत्थान धोर सन्तु-तित विज्ञान के तिये सभी राज्यों ने निष्य यह सनिवार्य है कि यह प्राप्ते सावनों से बुद्धि कर सर्वे चोर केन्द्रीय सरकार पर कम पाथित रहें। ब्रम्थया, ब्राधिक उत्थान ध्रीर राजस्व समक्त्यी सभी क्षेत्रों में मूर्ण सन्तक्षन सम्बन नहीं होगा। केन्द्रीय सरकार वो धोर से ब्रब की ब्रनुदान ब्रीर अन्य मदों के अन्तर्गत हिस्सा राज्य सरकारों को प्रदान किया जाता है, वह भी अब अतिशत के रूप से तथा आवश्यकतानुसार राज्य को दिया जाता है।

इन सभी बातो के अध्ययन से यह स्वष्ट हो जाता है कि राज्य-वित्त-श्यवस्था मे अब

स्मृतपूर्वं सुधार हो गये है।

निम्न तालिका राज्यों की आगम की सामृहिक स्थिति दिखाती है :--

	राज्यों की स्नागम			(करोड रू०में)
शीवक	8E x 8- x 3	\$£40-68	१९६४-६६	9848-60
१. कर ग्रागम	२६१	६२४	१११७ ७५	१६६७ = १
२. ग्र-कर श्रागम	११५	३८७	635.86	800508
३. कुल ग्रागम	३१६	१,०१२	१५४०•२१	२६६६ दर

यह तातिका इस बात को स्पष्ट करती है कि इन १० वर्षों में राज्यों की सामृहिक आग ६ मुने के भी अधिक हो गई है, साधारत्यतया 'अन्कर-प्राप्तम' 'अर-सागम' की युक्ता से अधिक वडी है। अन्कर सागम की गृद्धि च मुनी है, चवक्ति कर सागम की गृद्धि ७ मुनी से कुछ कम ही है।

े उक्त तालिका स्पष्ट करती है कि लगभग सभी राज्यों की प्राय का प्राधे से प्रधिक करों से प्राप्त हमा है 1 इसी प्रकार, कुल व्यय का प्राधे से प्रधिक विकास-स्पर्म है।

राज्य-बजटों की प्रमुख बातें

(१) बारे का बजट—राज्यों में बजटों का प्रस्ययन करने से यह पता जलता है कि साम में बृद्धि होने पर भी प्राय: राज्य सरकारों को काफी बड़े साकार के घाटे उठाने पड़े में। इस विधित्र प्रकृति के लिए उत्तरकारी प्रमुख सदक क्यम में बृद्धि होना है और अपय बृद्धि सीजा-राज्यों के बृद्धि होना है और अपय बृद्धि सीजा-राज्यों की बृद्धि होना है और अपय बृद्धि सीजा-राज्यों है।

(२) प्रसाधनो को गतिशील बनाने की दिशा में स्त्रून प्रपति—कीमते निरुत्तर बढ़ते रहने बीर वर्ष-जबक्या में मुद्रा प्रसारिक बबाव बड़ने के सन्यमें में राज्य सरकारों को शितिस्ति कर स्थाकर, जनमत को रट करने की चित्रता को सम्भाग सहज है। क्लिनु इस साधार घर राज्य सरकारे प्रयोज उन उत्तरशिक्तों से मुश्री बच्च सकती है जिनके सिल्य ने बजनबहु है। अगेक राज्यों ने प्रसाधनों को गतिशील बनाने में बहुत सकोच दिखाया है। उनका विचार था कि यदि वे प्रपत्ने ते गत्रीया में गरिशील बनाने में बहुत सकोच दिखाया है। उनका विचार था कि यदि वे प्रपत्ने सो गरिशीर यहि साथी के समक्ष बच्च प्रयान हों कर सकेरों ।

(३) केन्द्र पर राज्यों की यहती हुई निर्मश्ता—हाल के वागे में एक महत्त्वपूर्ण विकास यह है कि योअना एवं गैर-योजना ज्यायों की पूर्ति के लिए केन्द्र पर राज्य सरकारों की निर्मश्ता वहती जा रही है। केन्द्र हारा राज्यों को हस्तान्वरित कुल प्रशासन मोझतन प्रति वर्ष पहुंची योजना में रूप करोड के और तीसरी नीजना-विम में १९३२ करोड के और तीसरी नीजना-विम में १९३२ करोड के वे १ १६६६-६७ में १७०६ करोड के भीर १६६६-७० में १६२७ करोड के स्त्रीत कर वे १ १६६६-६७ में १७०६ करोड के भीर १६६६-७० में १६२७ करोड के स्त्रात करों की निर्मालन स्थापन स्थापन स्थापन स्थापन करी की स्त्रात्वर स्थापन स्यापन स्थापन स्थापन स्थापन स्थापन स्थापन स्थापन स्थापन स्थापन स्था

- (४) ऋणु-तेया-ययमें में बृद्धि—ने न्द्रीय सहायता में वृद्धि होने तया कर-आन्तियाँ यहने के वावजूद राज्यों को एक किंक प्राय-ध्यय स्थिति से गुजराना पढ रहा है। मेर-विकास व्यय (Non-development expenditure) बहने का एक कारण कर एक राह पर प्रिषक द्याज देता है। कराज्ये का यह पार्टिक पर प्रिषक द्याज देता है। कराज्ये का व्याप प्रिष्ठ हों। के राह के वहना है। कराज्ये का क्या पार्टिक हों। के प्राय को मान्या पर शिषा । राजामधार प्रायोग (Rajamannar Commission) ने हम व्याप की मान्या पर विचार किया था। इन व्यापों में क्यी नाते हेंनु उनना एन प्रकास यह चा कि केन्द्र को विकाल मिनाई परियोजनाये प्रपत्ने हाय में के लेनी चाहिए। योजना घायोग ने हम प्रकास को केवल विचार वागायो (की राजव्यान नहर परियोजना) के निए स्वीकार किया है। यह प्रायोचना भी आनी है कि केन्द्र हारा यह नीति प्रायान से विभिन्न राज्यों के प्रति मानाना का वर्गण नहीं मकेना, व्योक्ति प्रत्य राज्यों में ऐसी परियोजनाय नहीं हैं वे केन्द्र की विजय सिंधा का वान पर उठा मंगे।
 - (१) घोजना के लिए वित्तीय साधनों के मूत्यांकन में कठिनाई—जैता कि हमने पहले भी बताया है, राज्यों के बकट नी एक प्रमुख विशेषता यह है कि रेनेन्यू में नयेटट बृद्धि होने पर भी विशाल माटे टबर कुर है ने पोकि स्थाय में निरम्प पृद्धि होता रहें। प्रधिवाना ध्याय-वृद्धि सरकारी कर्मधारियों व प्रध्यापकों ने महंगाई भना बढाये जाने के कारए। थी। किस्तु बादलीय दो यह है कि हम मजदूरी में मैं में मन्युद्ध-पंक को खुली छूट देने के बजाय कीमनों को स्वाया रहने के लिए प्रावश्य उपाय करें।

जिस सीमा तक झावरयक या उस बीमा तक प्रसाधनों वो गनिशील बनाने में राज्यों को सासकता ने झायोजकों के सम्मुल, चतुर्ष योजना (Fourth Plan) के निष् प्रसाधनों का सुस्थावन करने से बढ़ी किंदिनाई उत्तर भी । यह नहमा नो डीन न होगा कि समे प्राय्य पाने लक्ष्य पूरे करने में आसमयें रहे, नयोकि कुछ राज्य (जैसे महास, उडीमा) लक्ष्य ने भी आगि वढ़ गये किंदी करने से आसमयें रहे, नयोकि कुछ राज्य (जैसे महास, उडीमा) लक्ष्य ने भी आगि वढ़ गये किंदी करने से आसमयें रहे, नयोकि कुछ राज्य (जैसे महास, उडीमा) लक्ष्य ने भी आगि वढ़ सामना करने के लिए व्यक्ति साहस मार्ग किंदी करने के लिए व्यक्ति साहस मार्ग हिस्स होने साहस मार्ग किंदी करने के लिए व्यक्ति साहस मार्ग हिस्स होने से साहस मार्ग हिस्स होने साहस होने सह होने साहस होने सहस होने सह होने सह होने सहस होने सह होने सहस होने सहस होने सहस होने सहस होने सहस होने सह

(६) पालीए क्षेत्रों से वकत को साकषित करने से सकोच—पनेक बार यह बताया जा चुन है कि यामीए क्षेत्रों से वक्त का सावित करने के निए प्रायसक उपायों से प्रथमते के राज्यों ने जो कोच प्रवासक करने का सावित करने के निए प्रायसक उपायों से प्रथमते से राज्यों ने जो कोच प्रयासक करने को रिवार है कि सावपुत्रारी और मुजहाती करों से तीज मुद्धि करनी काषिए। प्रायोग्ध करारोप्पा के विकरण को करने की सावपुत्रारी और मुजहाती करों से तीज मुद्धि करनी कार्यों के प्रायस के सावपुत्र के कि का स्वत्र के सावपुत्र के स

राज्य सरकारों के राजस्य में नई प्रवृत्तियाँ [वित्त-श्रायोगो की सिफारिशो के भ्राथार पर]

(१) भारत मे जो 'वित्त झायोग' (Finance Commission) गठित किये गये हैं, उनकी रिपोर्ट मे इस बात पर बल दिया जाता रहा कि देश के माधिक-उत्सान के लिए केन्द्रीय, प्राप्तीय और स्थानीय राजस्व में पूर्ण समस्यय होना चाहिये । कारण, समस्यय के सभाव मे प्राप्त: समस्यत कर सम्याप्त समस्यय के सभाव मे प्राप्त: समस्यत कर सम्याप्त सम्याप्त समस्याप्त राजस्व की रिचलि उत्पास हो जाती है, जिससे देश के विकास भीर सम्युक्त में साथा उत्पास हो समस्याप्त स्थाप की सकती है।

(२) दसके प्रतिरिक्त यह सब राज्य, जिनका भौवोगीकरएए जनत दखा में पहुंच पाया है, उनकी ग्रामदर्गी प्रस्थ राज्यों के भुकाबिक अधिक होती है, किन्तु केन्द्रीय राजस्य की कामशे के कारएए उन्हें जतना श्रीकत प्राप्त नहीं हो रहाथा, जितना कि होना चाहिये या जनको प्राप्तायों है। इस सञ्चर्ष की समारत करने के जिए तथा राजस्य में समाराता और सस्यु-लन साने के चित्रे एक 'साम-हस्ताग्तरए मोजना' (Devolution Scheme) का निर्माण किया गया। इसके अनुतार केन्द्रीय सरस्य हमार एकतित सन ने वै विमिन्न राज्यों को कई तरह से अनवान लगाने के उपसरत हिस्सा बरिना ग्रामक्यक समान्ना गया।

(३) वित्तीय प्रायोगों की तिकारिकों के फसस्यरूप देश की राजस्व-पद्धति धीर स्वरूप में एक तील परिवर्तत सम्मन हो सका है। वास्तव भी, इन तिकारियो जी अत्यधिक सत्तव इना की गई। हतीव वित्तीय प्रायोग ने एक तुम्माव यह भी दिया या कि समय-समय तर तर सायर्थकतायुक्तार देश के राजस्व गम्मची तथ्यो के बारे में पूरी जानवारी प्राप्त करने के तिए वित्तीय प्रायोगी की स्थापना होनी पाहिए। उनकी जो तिकारिय प्राप्त हो, उन्हों के प्राधार पर वहीं तक सम्भव हो, देश में राजस्व-अवस्था का प्रवन्त होना पाहिए। इसमें कोई सम्देह नहीं कि इन वित्तीय प्रायोगों की रिपोर्ट देश के लिए प्रत्यधिक लाभपूर्ण और अवावहारिक विद्व हुई।

(४) इस प्रकार, पिछले १० वर्ष का राज्यों की विशोध परिस्थिति के बारे में यदि हम एक विश्वेषपद्यासक ध्रम्यवन करें तो हमें निम्मलिखित वाने मुख्य रूप में दिवाई देगी :—
(१) इस अवधि में याद सभी राज्यों की साथ भीर क्या की भागा से स्थित हुँ हैं है। (ii) उन श्लोतों के भी यब चन प्राप्त किया जाता था। दूसरे करों में प्रवाद पाणों में करों नी माना धीर आकार में अस्पिकत बुद्धि हुई है। (iii) प्रव तक चार तिवाय आयोगों ने राज्य के विशोध सामने के वारे में विश्वेष रिपोर्ट दाखित की है भीर ज्या के किया प्रवाद की रिपोर्ट वाखित की है भीर ज्या के किया है। या प्रवाद की रिपोर्ट वाखित की है भीर ज्या के क्या में विश्वेष रिपोर्ट दाखित की है भीर ज्या के खान में स्था स्थाप स्याप स्थाप स्याप स्थाप स्याप स्थाप स

राजस्थान का १६६६-७० का बजट

बितम मो थी नमुगदास भापूर ने है मार्च १९७० को राज्य विधान सभा में २१-६० करोड़ रूठ के पांटे का बजट ऐसे किया । बजट में चावल की घराव, बोतल पेयों, सिलेविलाए कराड़े, सीटर के पूर्वों, क्लोविलाए कराड़े, सीटर, मोटर के पूर्वों, क्लोवें का स्वाद पर भारी करों की पीयए। की मार्च है। उन्होंने जन एएको पर शिक्षा-गुरुक बढ़ाने की भी धीयए। की जिनके मौ-वाद भार-कर देते हैं। विसाम भी ने विभन्न सभी में हैर-कर भीर नमें कर समाकर के करोड़ कर लाह पर की भी सीटर कर समाकर के करोड़ एक लाह करा के प्रतिकृति कर समाकर के कराई पर लाह करने की भी सीटर कर समाकर के कराई पर लाह करने की भी सीटर कर समाकर कराई कर साम कर सीटर कर समाकर कर साम कर सीटर कर समाकर के कराई एक लाह करने कर समाकर कर साम कर सीटर कर साम कर सीटर कर साम कर सीटर कर साम कर सीटर
१६७०-७१ के बजट मे राजस्य एव पूँजी खातों से ३५ करोड़ ४२ लाख रुपयों का

घाटा बताया गया जो केन्द्रीय करो के २ करोड ४५ लाख रुपये की प्राप्ति से घटकर ३२ करोड ६७ लाख रुपया हो जायेगा। यह घाटा योजनाओं मे ३८ लाख रुपये की रहोबदल कर देने से ग्रीर ३ करोड ६२ लाख की प्रतिरिक्त ग्रनुमानित ग्राय के कारण घटकर २६ करोड ६८ लाख रुपया रह जायेगा। वित्तमन्त्री ने भ्रामा व्यक्त की कि यह घाटा भारत सरकार से मिलने वाली विशेष सहायता से पूरा हो जायेगा । श्रतः उन्होंने इसे सन्तुलित बजट माना है ।

वित्तमन्त्री ने ब्यापारिक फसलो पर गुल्क की समादित की घोषणा की जिससे राजस्व भ्राय में २५ लाख रुपये की हानि होगी। श्री मायुर ने कहा कि पाँच एकड तक की ओती पर कोई खुशहाली कर न लेने का प्रस्ताव है। ५ एक्ड से १६ एक्ड से वम तक की जोतो पर खुश-हाली कर नी बगुली की धवधि निर्धारित भवधि से दुगुनी तक वढा दी जायगी।

शहरी भूमि कर, जो १६६४ में लगाया गया था छौर जिस पर राज्य सरकार ने झव तक लागुकरने पर पावदी लगादी थी, ग्रव उसे लागुकरने का निर्णय लिया गया है। इससे

५ लाख रु०की श्राय होगी। ग्रनिवार्यवीमा योजना के ग्रन्तर्गत राज्य कर्मचारियो द्वारा दिये जाने वाले श्रीमियम

में मामली बढोतरी करने की घोषणा की गई है।

उत्तर प्रदेश का १६७०-७१ का वजट

उत्तर प्रदेश के वित्तमत्री श्री बलबीरसिंह ने १६७०-७१ वा ब्रह्माइस करोड इक्तीस लाख रुपये थाटे का बजट पेश किया। बजट में उन्होंने घाटे के बावजूद किसी तरह के नए कर का प्रस्ताव नहीं रखा है। राजस्य श्राय ४५५ २५ करोड स्पए और पूँजीगत ४३.१५ करोड रु०

दिलाई गई है जब कि दोनो मदो मे कमश ब्यय ४१३ फ ग्रीर १०८ म६ करोड़ रपये हैं। वित्तमन्त्री ने ब्रप्रैल, मई बौर भून के लिए १५३ करोड़ ह लाख रुपये के अस्तरिम

बजट (लेखानुदान) को भी पेश किया।

बजट पेण करते हुए मन्त्री महोदय ने कहा कि छोटी जोतो पर लगान माफी से सरकार को ५'८ करोड रु० का घाटा होगा। इसके साथ ही रासायनिक खाद पर विश्री कर खत्म करने से भी सरकार को ३ करोड़ रुपये की हानि उठानी पटेगी।

राजस्य खाते में जहां ४१ ४५ करोड रु की वचत है वहां पूँजीगत खाते में ६५ 9१ करोड रुपए का घाटा होगा।

मध्य प्रदेश का यजट

२५ जून १६६६ को विद्यान सभामे मध्य प्रदेश का १६६६ ७० का बजट पेश किया गया। बजट में २६ ६४ करोड र० का भाटा दिखाया गया। इसमें राजस्य खाते का २४.४६ करोड रु० का गैर-परियोजना घाटा भी शामिल है। यजट पेश करते हुए वित्तमन्त्री श्री के० एल० दुवे ने नहा कि गैर-परियोजना राजस्व के घाटे ना कारण महेंगाई भत्ते में वृद्धि, धकाल सहा-यता कोप में दिये धन में बृद्धि श्रादि है।

इस बजट द्वारा कुछ ग्रतिरिक्त साधन जुटाने के प्रयास किये गये हैं। इनमे अपीम, गन्ना, और तस्वाकू उगाने वाली भूमि पर कर की बर्तमान दर, जिसे वाि एज्य फसल कर कहा जाता है, २ रुपये प्रति एकड से बढ़ाकर ४ रु प्रति एकड करने का प्रस्ताव है। इसके साथ ही इसी बर से यह कर सन, स्मेटा, रार्डवीन, सरसो, तिल ग्रीर गुलाबी चना उगाने वाली भूमि पर भी लगाया जायेगा। कपास ग्रीर मुँगपली पर कर की वर्तमान दर, जो २ र० प्रति एकड है, कायम रहेगी, किन्तुजिन क्षेतो का स्नाकार साढ़े सात एकड से स्नधिक नही है या जिनका भू-राजस्य पाँच रुपयो से म्रधिव नहीं है उन पर यह कर नहीं लगेगा।

बाटर वनसं से दिये जाने थाले जल की दशों मे ग्रगस्त से कुछ वृद्धि की गई है।

बारिएज्य फसल कर में वृद्धि से ६६-७० मे ५० लाख २० की प्रतिरिक्त प्राय की ग्रीर जल की दर विद्धि से ३० लाख २० की ग्रांतिरिक्त ग्राय होने की ग्राणा है।

मोटर राष्ट्री अधिनियम १९६२ के प्रधीन निजी बाहनो से ती जाने वाली फीस को लोक बाहनों से की जाने बालो समभीवा फीस के दरावर कर दिया जारेगा, जिससे १० बाख रु० की अधिरिक्त ग्राय को सम्भावना है। कपास पर विकी कर दर २ प्रशाजत से बढ़ाकर २ प्रतिचयत करने का प्रभाव है, जिससे १० लाल रूपने की श्रीविष्कत ग्राय होने की सम्भावना है।

प्रस्तुत किये गये बजट पर राजनीतिक क्षेत्रों में मिशित प्रीतिकिया हुई है। विषक्षी नेतायों ने वाधिज्य काल कर का जिरोध किया है और नये कर प्रस्तायों को जन जिरोधी बताया है और नये कर प्रस्तायों को जन जिरोधी बताया है। आधिकांश विरोधी नेतायों के सब में सबिद शासन काल में प्रस्तुत किये नये बजट से जन कर से कार्योग्रत जिरोधी नेतायों हो। उन्हों को जनने ब्रब जनता पर साद दिया है। एक जनसभी नेता ने उसमें बेरोबयारी का जनसेख न होने पर केर प्रकट करते हुए कहा कि जन कर में की गई वृद्धि से मुख्यतः परीव वर्ष प्रसादित होगा।

वित्त मन्त्री ने आगा प्रकट की कि २४'४६ करोड द० का सारा पैर-गोजना पाटा पाँचवाँ विद्य-धायोग राज्य की जरूरतो को प्यान में रलकर के केन्द्रीय अनुदान में पूरा करेता। केन्द्र झारा लगाये गये करों के होने वाजी भाविरिक्त प्रातिवर्ध व लॉटरी से होने वाली ४० साल द० की धाय से अग्य खातों में घाटा प्रदक्त नेजन २'७३ करोड द० रह जाने की आशा अनक की गई। गये करों से १'९० करोड क० प्राप्त होंगे, अतः वास्तव में २'६२ करोड द० का धाटा होगा। इसे पूरा करने के लिए कोई अवस्था नहीं की बई है।

परीक्षा चन्नः

- उत्तर प्रदेश वा किसी ध्रन्य भारतीय राज्य के ख्राय-व्यय का संक्षिप्त विवरण दीजिये । श्रांकडे प्रथिकतम् होने चाहिये ।
- भारत मे स्वतन्त्रतो के पश्चात् राज्यों के चित्त-प्रवस्य की मुख्य विशेषताम्रो पर विचार कीजिये।
- ३. भारत में राज्य सरकारों की घाय के प्रमुख साधन कोन-कोन से है ? तथा घाप यह सम-कते हैं कि ये साधन उनके लिए पर्याप्त है ? राज्य सरकारों की आय को बढाने के लिए स्पन सुक्ताव शीलए!

१५

भारत में खानीय वित्त

(Local Finance in India)

स्यानीय संस्थायों का ग्रर्थ

स्थानीय संस्थामों का माथाय नगर निगम (Corporation), नगरपालिका, डिस्ट्रिक्ट बोर्ड मोर पत्थावत आदि से हैं। उत्तर प्रदेश के पीच बडे प्रान्तो—कानपुर, मागरा, बनारम, इलाहाबाद और तल्वनक में, जिन्हें सबा पे में 'KABAL' Towns कहते हैं, नगरपालिका के स्थान पर नगर निगम (Corporations) बना दिये गये हैं। प्रान्त के प्रत्य घरों में नगरपालिकायें ही कार्य कर रही हैं। पहले प्रयोक जिले में प्रामीण की में में देश मान के लिए डिस्ट्रिक्ट बोर्ड बने हुए में। मब प्रयोक पांच ना प्रवन्ध पत्थावती के हाथ में दे दिया गया है।

विगत वर्षों में स्थानीय शासन के रूप में महत्वपूर्ण परिवर्तन हुए है। प्रधिकांश राज्यों ने गासन के विकेन्द्रीयवरण की भीति अपनाई है, जिसके अन्तर्गत प्रवायती राज की नयी प्रसाक्षी का खद्याटन हुआ है। यचायदी राज के अन्तर्गत सबसे नीचे तो ग्राम प्रचायत होती है. इसके उत्पर विकास खण्ड और इसके भी अपर पनायत सामिति, जो एक परे जिले से सम्बन्धित होती है। प्रचायती राज-सस्यामी की विकास तथा सार्वअनिक क्षेत्रों में महत्त्वपूर्ण प्रशासकीय एव वित्तीय ग्रधिकार दिये गये हैं। ब्रान्ध्र बदेश, राजस्थान, मद्रास, मैसूर, श्रसम, उड़ीसा,। पजाय, हरियाना और उत्तर प्रदेश ने पचायती राज-व्यवस्था कार्यशील कर दी है। शेष राज्यों में तो इसे कार्यशील क्या जा रहा है या इस सम्बन्ध मे धावश्यक नियम बनाये जा रहे हैं। सविधान की धारा ४० के झन्तर्गत समस्त देश में प्राम-पचायते स्थापित की गयी। इन पचायतों का निर्वाचन गाम-सभाग्नो द्वारा किया जाता है, जिन्हे ग्रामो की समस्त वयस्क जन-सहत्रा चुनती है। कृषि-व्यवहर ग्रामीण-उद्योग, चिवित्सा निवारण, प्रमुत और शिश्-कल्याण, चरागाहो की देख-भाल, ग्रामीमा सहको, तालावी आदि की देख-भाल, सफाई इत्यादि कार्य ग्राम-पनायतो का सॉप गये हैं। बही-वही पर ब्रारम्भिक शिक्षा, ब्रामीए। खातो का रखना ब्रीट भू ब्रागम का एकत्रए। भी प्राम-पन्नायती को सौंप दिये गये हैं। इन पन्नायती को महाती, जमीत, मेनी, दवौहारी, माल की विजी श्रादि पर कर लगाने का अधिशार दिया गया है। इसके अतिरिक्त ये चुद्री वसल करनी हैं और स्यानीय सम्पत्ति से ग्राम ग्राप्त करती हैं।

(l) नगरपालिकायें एव नगर निगम

ग्राय-साधन---

भारत में नगरपालिकार्ये निम्मलिखित साधनों से ग्राय प्राप्त करतो है:—(१) प्रत्यक्त कर—स्वानीय सप्यार द्वारा लगाये गर्ये अत्यक्त करों में स्थान, सम्यति तथा मनान का प्रमुख स्वान है। ये कर मालिकों पर लगाए जाते हैं जिनका प्राधार मकानों से वार्षिक किराए की बनावा जाता है। इसके घ्रताबा ब्यापार तथा पेत्रों पर भी कर लगाकर घ्राय प्राप्त की जाती है। चुछ ग्रान्तों में ब्यक्ति पर भी कर लगावा तथा है। इसके घ्रतावा क्यापार तथा गरी कि

तथा मनोरंजन पर कर लगाती हैं। (२) ग्राप्रत्यक्ष कर---नगरपालिकार्ये कुछ ग्राप्रत्यक्ष कर भी लगाकर स्राय प्राप्त करती हैं। इन करों में प्रमुख कर चुड़ी कर है। यह कर स्रथ स्थानों से नगरपालिको के क्षेत्र में अपने वाले सामान पर लगाया जाता है। यह कर बस्तू के मृत्य के भाधार पर लगाया जाता है। जिन वस्तुओं पर भीमा कर ग्रथवा उत्पादन कर लगा दिया जाता है जन पर यह कर नहीं लगाया जाता. जैसे -- नमक. शराब, घरेलु सामाव आदि । इस कर के कई दोप हैं :--(1) एकन करने मे असविधा, (ii) ब्यापार की उन्नति मे बाधा, (III) कर से बचाव, (iv) प्रसुविधा तथा ग्रनिश्चितता, (v) रिश्वतलोरी को बढ़ावा । (३) ब्यापारिक कार्यो से प्राप्त आध-नगरपालिकाएँ कुछ व्यापार भी करती हैं जिनमें उनकी काफी ग्राय प्राप्त होती है, जैसे-जल-वितरण, विजली वितरण तथा ग्रावायमन के माधन। जल-कर दो प्रकार से लिया जाता है-एक तो सामान्य रेट से तथा दूसरा उपभोग के अनुसार । (४) राज्यों द्वारा प्राप्त ग्रमदान-नगरपालिकाओं को उपर्यक्त साधनों से पर्याप्त ग्राप्त नहीं हो पाती, प्रश् इनको राज्य सरकार की झोर से झार्थिक सहायता प्रदान की जाती है। अनुदान तीन प्रकार से मिलता है :--(1) किसी विशेष मद पर जितना व्यय करे उसका निश्चित प्रतिशत, (11) किसी मद पर व्यय करने के लिए निश्चित मात्रा और (iii) प्रति इकाई के हिसाब से धनुदान । भारत-वर्षमे नगरपालिवाओं को दो प्रकार के धनुदान दिये जाते है—ग्रावर्सी अनुदान जो प्रति वर्ष दिये जाते है तथा समानस्द्ध प्रनुदान विशेष कार्य के लिए विशेष ग्रवसरो पर दिये जाते है। सगरपालिकाओं के स्वय की महें-

नारपालिकामो के अय की यदे निम्नलिलित हैं :—(१) साधारण प्रवास प्रीर कर प्राप्त का क्या—यह अया नगरपालिका के दवनरो पर प्रोर कर प्राण्ति के लिए एसे जाने वालं कर्मचारियों के वेतन, गैन्यन, वाधिक दुन्ति धादि पर होता है। (२) जन सिक्सा—द्वामें निम्नलिय मंदे हैं—यह उपयत सटकों और पतियों में रोशनी, गुलिस या चीकोदारी या धान पुक्तने की मोदर, जनकी जानवरों तथा सांधी को मारने जा हवाम खादि पर होता है। (३) जन-स्वास्त्र कीर पुविधा—दसमें निम्मलिका मर्थे हैं :—(अ) जन प्रवास, गरे पानी जा हवा, नैपानाकार है, सटको पर पानी, मंदीनी मा मजीनें, (आ) हेल्य प्रांत्रास, तीन्द्रों इन्ध्येश्वर, प्रस्तात, विश्वर सटको पर पानी, मदीनी या मजीनें, (आ) हेल्य प्रांत्रास, तीन्द्रों इन्ध्येश्वर, प्रस्तात, विश्वर सटको पर पानी, मदीनी मा मजीनें, (आ) हेल्य प्रांत्रास, तीन्द्रों इन्ध्येश्वर, प्रस्तात, विश्वर काणे प्रोर चेवन, प्रेत्रा, हैवा धादि का टीका, (६) बाबार, वशाई काने, मराव, जाक वाणे और चक्ता, त्या, विश्वर काम होता होता है। (३) मार्थिका निर्मात कामें अप स्वार काणे और पानी काणे प्राप्त काम क्या सामितित है। (३) धादा—स्व में स्वार के प्राप्त कालो सी प्राप्त काणे काणे प्राप्त कालो सी सी प्राप्त कालो सी सी प्राप्त कालो सी सी प्राप्त क

(II) जिला बोडों की झाय-व्यय के साधन

स्राय-साधन — वोडों की प्राय का सबसे महत्वपूर्ण क्कोत प्रात्तात महसून होता है, जो भूमि पर लगाया जाता है। प्रात्तीय सरकार धार्षिक लगान वसून करते समय प्राय एक साना की स्थाम और बहुन करते हैं जो हन बोडों को दे दिया जाता है। यह कर समान दर पर लगाया जाता है। यह कर समान दर पर लगाया जाता है होर हसिल्ए धनिकों की प्रोद्धा निश्तेनों को प्रािक्त स्वित्सान करना परवा है। विन्तु, बयोकि हसकी धाय गाँव वालों के लाभ के लिए ही व्याप की जाती है। हमिलए हसी पड़ा है। विन्तु, बयोकि हसकी धाय गाँव वालों के लाभ के लिए ही व्याप नहीं। अग्रय के हमरे कोते गामिरक निर्माण होते हैं जो तालाव, बाट, सड़क आदि पर कर बमून किये जाते हैं। इनकी आप की प्रमुखे सुनी निम्तिबिद्ध हैं:—(1) प्रात्तीय सरका। सं राह्माय, (1) मासगुत्रारों के स्वित्सिक धूमि पर कामा पार प्रणाचित कर, (111) हिम्मयत कर, (102) विद्या कर, (103) विद्या कर, (103) विद्या कर, (104) विद्या कर, (105) विद्या कर,

से ब्राम, (vii) चित्रित्स सम्बन्धी ब्राय, (viii) बाजार, दूत्रान, मेले ब्रीर प्रदर्शिनियों से स्राय, (ix) सम्पत्ति से श्राम, एव (x) खेती, बीज ब्रीर ब्रीवारी की बित्री से ब्राय।

बोदों के स्थाय की सबसे बड़ी मद निक्षा है जिसका महत्त्व विश्वले दस वयों में बहुत हो गया है। त्याय का प्रमाः दूकरा महत्त्वपूर्ण पर नागरिक निर्माल, कीत-सहक भौर पुत है। विजित्सा पर भी काको त्याय किया जाता है। त्याय के प्रमुख मद निम्नतिवित्त हैं:—(i) नामान्य शासन थीर कर-वामूकी का त्याय, (ii) दूमारते, पशुकों की चरही खादि का बनवाना, रक्षा कराम भीर सम्मत करता, (iii) स्तृत भीर निक्षा पर त्याय, (iv) धरशतात तथा सार्व-जनिक स्वास्थ्य, (v) पशु-विक्तिसा, (vi) मेले, प्रदर्भागी सार्दि, (vii) वेती और नागवानी, (viii) सार्व चित्रक निर्माण कांग्र, भीर (श) भीम को वेती थीय बनाता नि

(111) ग्राम पचायतों के ग्राय-स्यय

श्राय के सायन—ग्राम-पनायतो नी साथ के सायनो नो दो भागो से बांटा जा सन्ता है:—कर तथा सम्य साथन । पनायतं गांची मे भूमि पर उप-कर सगाकर, गांव मे होने वाले व्यापार पर व्यापार नर सगाकर हैसियत कर तथा मनान-कर सगाकर साथ वसूत करती है। इन करों के सताया पनायते सार्यजनिक स्थानो का किराया लेकर, यास की विशे करके, सगद्धा के फंसले में एक द्वारा भाग मान्त करती है। इनकी राज्य से सहायता भी भागत होती है।

पाम प्रधायत के स्थय—पाम-प्रधायते प्रतिवायं ऐष्टिक कार्यों पर स्थय करती है। मार्ग तथा नांतिया
भारत में स्थानीय वित्त के साधनों की श्रपयप्तिता

प्रजातनभीय देशों में स्थानीय स्वमासन को एक सहस्वपूर्ण स्वान दिया जाता है। विद्यां के द्वारा है विकास को प्रतिक्र कर हो। विद्यां के दिवस के द्वारा ही जनता को पहुँच एक्ल प्रजातन के निवसों प्रीर निद्धानों का परिष्य निवत्त है। भी मेहक के मध्यों भ, "स्वानीय स्वाधातन वास्तिक अत्रातन का सामार है और हाना भी चाहिए। हम उच्च-स्वर पर वो प्रजातन के विषय में साचत है लोकन निम्म स्तर पर प्रजातन की उपकास कर दहें। वास्तव में यदि निम्म स्तर पर प्रजातन को अपकास कर दहें। वास्तव में यदि निम्म स्तर पर प्रजातन को उपकास कर दहें। वास्तव में यदि निम्म स्तर पर पर प्रजातन को अपकास के प्रतिक्र निवास के प्रतिक्

स्पातीय दिवाधो ना इतना महत्त्व होत हुए भी छोड जनक विसीध साधन जनक निर्माण साधन जनक निर्माण साधन कि स्तुत्व क्या है। बताना समय में जनक कायक्षेत्र को बहुत बढ़ा दिया गया है जबकि आप के साधना में कोई विस्तार नहीं किया गया है। वास्त्वविक्ता तो यह है कि आय के साधनों के सम्बन्ध में स्थानीय निर्माण निर्माण के प्रसाद करी के सित्व करी के लिए स्थानीय सस्याधों को पहले दोश्य-सरनारा नी अनुमति जेना नहती है। यदि भारत नी स्थानीय सस्याधों के विसीध साधना पर विदेशों के सन्यमं में ज्यान दिया जाय, तो वितीध साधना कि स्तुत्वी की सम्याभ के स्थानीय साधना की स्वत्वी की सम्याभ की स्थानीय साधना की स्वत्वी की सम्याभ की स्थानीय साधना की स्वत्वीय साधना साधना स्वत्वीय साधना साधना स्वत्वीय साधना सा

भारत में स्वादत संस्थाओं के नित्तीय साथाों के प्रवर्धान्त होने के निम्नतिश्वत मारत में स्वादत संस्थाओं के नित्तीय साथाों के प्रवर्धान्त होने के निम्नतिश्वत मारत हैं:—(i) उनवा कार्य-धीन इतना विस्तृत हैं कि वे करदाताय्रों के निकट सम्पर्क म गहीं भ्रामे पात्री। यदि उत्तरा कार्य-क्षंत्र उचित होगा, तो सुगमता से कर नमाने में समय होगी। (कि) लोगों की जर-बान क्षमता बहुत जम है, क्यों कि जबकि आयं ध्रवण है तब परिवारी को स्थावर वहा होता है। (क्षि) आयं के कुछ महत्वपूर्ण साधवीं (क्षेत्र— सुमिक-द) पर राज्य सरकार वहा होता है। (क्षि) साध्य के सुक्ष महत्वपूर्ण साधवीं (क्षेत्र— सुमिक-द) पर राज्य सरकारों ने सिर्धकार कर रक्ता है जबकि पश्चिमी देशों में इन वर स्थानीय सरकार का प्रिकार होता है। (क्ष) स्थानीय सरकार का प्रिकार होता है। (क्ष) स्थानीय स्थावर सरकार का प्रकार कर स्थानीय सरकार का प्रकार होता है। (क्ष) स्थानीय स्थावर सरकार होते स्थाने के स्थान के स्थान के स्थान होता है। (क्ष) स्थानीय स्थावर सरकार होता है। (क्ष) स्थानीय स्थावर सरकार होते स्थान के सावन के स्थावर होते हैं, उन्हें साम्प्रकारिक आधार वर कुन किया बाता है, स्थावर को नहीं के प्रकार होता है। सदस्य मांचित्र होते हैं, उन्हें साम्प्रकारिक आधार वर कुन किया बाता है, स्थावर का नहीं है कि उत्तर साथ होते हैं कि स्थावर स्थावर होते हैं प्रकार के स्थावर के स्थावर ना हो है के जनका भार गयी व्यवता पर स्थावर वरता है और धनों लोग का कर होते हैं के स्थावर होते हैं और धनों लोग कर कर होते हैं भी स्थावर का नहीं है। स्थावर होते हैं और धनों लोग कर का लो है।

ध्रत: मह कहना सत्य है कि धनकी कभी के कारण स्यूनिसिपल प्रगति में बाधा पड रही है मीर पन की यह कभी मुख्यत: कर बढ़ाने के दामिस्त से बचने के प्रयास, करों की बमूली में ढील एवं वित्त-ध्यवस्था के सिद्धान्तों का उल्लंघन होने के कारण हैं।

वित्तीय साधनों को बद्धि के लिए सुभाव-

निष्कर्ष---

वास्तव थे, स्वामीण राजवर की समस्याद्यों को हुत करने के विष् एक व्यापक इंटि-की एा ध्रमनोंने की धावस्यकता है, नथींक जब स्थानीय स्ववासन का पूर्ण निकास हो जायेगा, तब स्थानीय सेवासी ना भी पूर्ण विकास करना होगा और इस कार्य के निष् स्थानीय राजदक के सामनों का पूर्ण विकास करना तथा जिसीन कुशतना का ऊँचा स्वर स्थापित करना जकरी है।

परीक्षा प्रश्न :

- १० भारत मे स्थानीय सरकारों के ब्राय-व्यय के स्त्रोनो पर सक्षिप्त प्रकाश डालिये।
 - What are the shortcomings of the local finance in India? Suggest remedies.

पाँचवे वित्त स्नायोग की सिफारिशें

(Recommendations of the Fifth Finance Commission)

पाँचवे वित्त ख्रायोग की नियुक्ति थी महावीर स्थामीकी ब्रघ्यक्षता में फरवरी १६६८ मे की गई थी। ध्रायोग ने ब्रपनी ग्रन्तरिम रिपोर्ट ब्रक्ट्रवर १६६८ में धीर खन्तिम रिपोर्ट जुलाई १६६६ में थी।

श्रन्तिक रिपोर्ट में की यह सिकारिसे—(i) माय कर, संघीय उत्पादन-कर ग्रीर सम्प्रा-कर के विवरस्त के वर्तमान स्वरूप को बताये रखा लाग । जिन्तु इति भूमि के प्रतिरिक्त सम्या-कर के विवरस्त के वर्तमान स्वरूप को किया शाल का शिला हुन हिंदी होते हैं है सामित मार्गों को स्ट्रान्तिरित करने में सिकारिया की गई। (ii) अभी तक ११ राज्यों को वार्षिक अनुदान दिवे जा रहे वे पांचवे आयोग ने विहार व पठ वगाल को भी अनुदान देने एव आग्न, असम, अम्मू-काम्मी, मठ, मार्गों के वार्षान्तिक के अनुदानों के तुद्धि करने की सिकारिया की। (iii) हुस कर-वन्द्रुपी में से सभी राज्यों के भाग की राज्यों वड़ाई गई। (iv) रेन यात्री कर की समाप कर दिया गया थीर इतके वरले में शित पुरुष अनुदान देने की सिकारिया की गई। (v) कुछ राज्यों डारा रिजर्व वैक ग्रीक इतिया से यात्रीधिकत ग्रीप हुस कर का स्वरूपी में से सभी राज्यों के ग्रीप ही हिस्सी सुरुष अनुदान देने की सिकारिया की गई। (v) कुछ राज्यों डारा रिजर्व वैक ग्रीक इतिया से यात्रीधिकत ग्रीप ही है।

प्रतिस्म रिपोर्ट—प्रतिस रिपोर्ट मे उक्त सिकारियों का सक्षिप्त उक्लेख है प्रीर क्षम्य प्रस्तो पर दी गई सिकारियों पर हमने नीचे सिकान्त प्रकाश दाला है। कमीशन की सिका-रिपों का कुद परिएमान यह होगा कि राज्यों को भविष्य मे केन्द्रीय सरकार से प्रयिक्त एक म इस्तान्तरिय हो सकेगी। इस प्रकार पायोग ने राज्यों की प्रियक प्रसायन सम्बन्धी मीप को स्वाकृति प्रपाक्तिम है।

(I) करों एव चुंगियों में हिस्सा—

प्रभी तर श्राप्तम झाय कर (Advance Income-tax) की वसूलिया जिस वर्ष में की द्र जाये उस वर्ष के विभाजन पोग्य श्राय-कर के कोप (Divisible Pool of Income-tax) में सम्मित्रिक न होकर उस वर्ष के विभाजन पोग्य साय कर के कोप में गम्मित्रिक की जाती भी जिसमें कि वह समायोदित (Adjust) की जायें। राज्यों के श्रनुरोध पर पांचवें वित्त प्रायोग ने सर्पम झाय-कर को बसूलियों को बसूली बाले वर्ष के विभाजन योग्य झाय-कर-कोष में ही सम्मित्रिक करने की सिकारिश की।

(१) ब्राय-कर में हिस्सा—१२६२-७० से १८७२-७४ की ब्रविय के लिये कमीनन, ने समीव करें नो मा गुद्ध काय-कर-पादियों से हिस्सा २५% (चतुर्व ब्रायोग) से बढ़ा करें, २५% कर दिया है। राज्यों का हिस्सा पहिले ब्रायोग ने ४०%, होसरे ने ६०%, तीकर करें, ३५% कोर कोर कोर कायोग ने ४५% रखा वा, जिसे राज्यों ने बढ़ानर रूठ से १०% तक करने मा मनुरोध किया। विन्तु राज्ये ब्रायोग ने उनका हिस्सा १६% ही बनाये रखा है।

परिणिष्ट [१२७

हों, माप्रिम कर की बसूली को शामिल कर लेने से झाय-कर के वितरए योग्य कोप का आकार बढ़ जायेगा।

राज्यों के बच्च बितरण का सिद्धान्त कीन-सा पाननामा जाग, इस बारे मे घागोन के सामने विशेष सुभव प्राये । सब बाती पर विषाद करते हुए कांग्रेग ने प्रत्येक राज्य की हिस्सा निपारित करते में वनतंकता को ६०% भीर १०% कर-निवारित (अठकालाड़) की भार दिया । पहिले घागोग ने जनसङ्या को ६०% धीर कर समझ को २०% भार दिया था । इतरे घागोग ने कर है ६०% धीर १०% रहा । तीचरे प्रायोग ने कुन ६०% धीर २०% कर दिया । नोचे घागोग ने इस्ती को बनाये रक्षा किन्तु पविके धायोग ने पुना: ६०% धीर १०% कर दिया है । दिशीय धायोग ने इस्ती को बनाये रक्षा किन्तु पविके धायोग ने पुना: ६०% धीर १०% कर दिया है । दिशीय धायोग ने इस्ती को सामन्य मापक स्वीकार किया । (प्रथम, दिशीय, वृतीय धीर चतुर्व धायोगों ने अन-सख्या के साम-स्वाय कर नियारित (Collections) की भार दिया या किन्तु पविके धायोग ने अन-सख्या के साम-साम कर नियारित (Assessments) को ।) 'कर-सबहर्द के बनाय 'कर निर्धारण' की महस्व देने का कारण यह धा कि उससे दन राज्यों को धीय का साम हो जाता था, जिनसे घीयोगिक केन्द्र है ।

(२) संघीय उत्पादन-कर—सिवधान के मनुष्येद २७२ के संधीन संघीय (जुनियादी) उत्पादन करों से, लीकि केशीय सरकार हारा सामये और वसून किने जाते हैं, प्रारंध कर में राज्य सरकार हिस्सा गंगी हैं, विकृष विशेष उत्पादन करों एवं नियमनकारी उन्नृदेश के संस्थान में से किन्दू विशेष उत्पादन करों एवं नियमनकारी उन्नृदेश के सम्बन्ध में, तो कि विशेष प्रधिनियमों के संधीन लगाई जायें, विभावत के निये प्रावधान नहीं है। इस समय राज्य सरकारों को २०% हिस्सा मिल रहा था शिसे उन्होंने व्हाकर २० से १०% वरने का धनुरोध किया। कुछ राज्यों ने विशेष उत्पादन करों के आत्रा पन से से भी हिस्सा देने की मीर की। सच्य पाज्य सरकारों के भावी आप-प्रधान के विचार में तेने हुने कमीयन ने वृत्तियादी उत्पादन करों में राज्यों का हिस्सा २०% ही बनाये रखा है। किन्दु साम ही १९६०-५०३ घोर १९७२-५० घोर १९७२-५० घोर १९७२-५० घोर १९७२-५० घोर १९७२-५० वारों से एवं पाज्यों के निये विद्या है। स्मार्थों के नियेश करों को पितमनकारी करों की नहीं प्रधान करने वे व्यानवारिक निया सी हिस्से की उत्पाद की उत्पाद के लिए साथीय ने विशेष करों साबि की प्रधान राज्य है। स्मार्थों के निये की प्रधान राज्य है। इस्सार्थों के सियों सो स्वान रखा है। किन्द्र ती भावत सियों से मिल करने के स्वानवार्शिक निया सी प्रधान रखा है। किन्द्र ती स्वान देश स्वान स्वानों में उन्हें पहिले तीन वर्षों के सिये से प्रधान रखा है। किन्द्र ती स्वान यों के सियों से प्रधान रखा है। किन्द्र ती स्वान यों के सियों से प्रधान रखा है। किन्द्र तो वर्षों के वियो सामित करने लिया है। विशेष कर लगाये जाते रही। व

जहाँ तक राज्यों के मध्य वितरण का प्रश्न हैं, क्मीजन इस बात से प्रशावित हुए। ति राज्यों को हिस्सा देने का मुख्य उर्देश उनके प्रसाधनों को ग्यायोशित कर से बढ़ाना है, ताकि मह समयी दबती हुई धानवभक्तायों पूरी कर सकी उनकी राज में राज्यों है। प्रशावित प्रश्न प्रशावित हुआ कि मुख्यत: उनकी जनसदान के भाजार, उनकी वामेशिक धान, प्रसाधनों एव धार्मिक विकास के स्तरों पर निमंद होती है। कमीमान योगदान (Contribution) सम्बन्धी घटक नी मार देने के पत में मही या, याशीक रूक्यावृत्त सामार पर सही को त्रोतों कर के कि तिरायों में वह उनकी राव में कोई 'उपपुत्त' पटक नहीं था। उपनोग मन्त्रभी घटक को भी मनुष्युत्त समभा गगा, भेगीक यह भी कम शहरी-राज्यों (Less urbanised sales) के लिये अन्ताभव रहता है। कमीमान की रात में वितरण्य का सामार मुख्यत-वनस्वार को नामान वाहिदेश साम के मही अन्य पटक भी विवार जा सकता है, जैसे—प्रसाधन जुटाने के लिये नीची समता (Low Potential) भीर सार्थिक एव सामानिक विकास के सम्बन्ध में पिद्धायन। जिन राज्यों में प्रति व्यक्ति धाम का स्तर नीचा है कही प्रसासनी को जुटाने के स्वस्ता भी नीची होती है भी रहासिक रीचे राज्य क भी प्रति व्यक्ति साथ वाले राज्यों की समेशा सलाभग्न स्वित नि होते हैं। इतः कमीगन ने १२⊏] राजस्व

यह न्यायोजित समफा कि श्रीसत स्तर से नीची प्रति व्यक्ति ग्राय वाले राज्यों नो ग्रधिक हिस्सा विया जाए।

राज्य-जम से बितरण की स्वीम में झायोग ने जन-संख्या घटक को चतुर्य सायोग के समान ही भार दिया (सर्थात् -6%)। तेय २०% के समस्य से झायोग ने कहा कि इतका दोनिहाई उन राज्यों में बितरित किया जाय जिनकी प्रति व्यक्ति साय सीमत स्तर से मीभी है
(सर्वेक राज्य का हिस्सा झाय-यूनता झोर जनतस्या के गुण्य-एक के सनुपत में निर्मारित
क्या जायगा) शेय (२०% का दें) को सभी राज्यों में पिछ्डेवन के मूचकांक के झाधार पर वांटा
गया है। पिछ्डेवन के सूचकांक (Index of backwardness) बनाते समय झायोग ने निर्मावित्त छह स्वत्यों को विचार में निया है: —(1) मृत्युम्बत कवीशों की अनतस्या, (ग्रं) प्रति-त्याखा
गरखाना-अधिकां की स्वया, (ग्रं) प्रतिज्वन्य गृत्य सीमित व्यवक्रत, (ग्रं) प्रति १०० वर्ग किलो
मीटर रेक्षों व पक्की सङ्कों की लम्बाई, (१) सूज जाने की शागु नाले वालको की गुलना में
बास्तव में सूज जाने बाते बातकों की सत्या (१) प्रति हुवार जन-संप्या पीछे प्रशासाली
शैवाधों की सत्या समीमत ने पिछ्डेपन के मुचलकां की तालका प्रकानित नहीं की है विन्तु
इन छही पटवी के सन्दर्भ में संवेक राज्य की साविक स्वित को दासाय है।

(३) बिक्री-कर के बदले में ध्रतिरिक्त उत्पादन कर—ऐसे ग्रतिरिक्त कर केन्द्र द्वारा इस समय चीती, बस्त्र और तस्वाकू पर लगाये जा रहे हैं और राज्यो को इनके प्राप्त धन मे भी हिस्सा दिया जाता है। विद्यमान वितरशा-स्कीम के प्रति राज्यों ने कमीशन के शामने निम्न थापत्तियाँ उठाई :-(i) इनकी दरें नहीं बढाई गई हैं. यदापि वनियांदी उत्पादन कर की दरें काफी बढ गई हैं. एवं क्छ बस्तधो पर विशेष उत्पादन कर लगाये गये हैं: (ii) विद्यमान स्कीम ने राज्यों को भ्रपनी भ्राय के एक महत्त्वपूर्ण स्रोत से बचित कर दिया है। किन्त कुछ राज्य विद्य-मान स्कीम को जारी रखने के लिये सहस्त ये बगर्ते ग्राय नो पर्याप्त इत्य से बढाने के लिये स्कीम में बुद्ध संशोधन कर दिसे जायें। भ्रन्य राज्य संशोधन के वावजद स्कीम की जारी रखने के पक्ष में न थे। ब्यापारियों के प्रतिनिधि मण्डल विद्यमान स्क्रीम से सामान्यतः सन्तुष्ट थे। कुछ ने राज्यों की श्रापत्तियों के निवारण के लिये यह सुभ्ताव दिया कि जहाँ-जहाँ सम्भव हो श्रतिरिक्त करो भी विद्यमान विशिष्ट दरो (Specific rates) को मल्यानसार दरो (Ad valorem rates) में बदल दिया जाय तथा श्रन्य दशाश्रों में दरों की समय-समय पर सशोधित किया जाय । आयोग ने राज्यो की आपत्ति को सही पाया । १६५७-५ न से १६६७-६ नी मध्यावधि मे वृत्तियादी उत्पादन करो से धाय मे ७०% बृद्धि हो गई थी किन्तु अतिरिक्त करो से आय ४५%, बढ़ सकी थी। इन मदो पर यदि राज्यों को वित्री कर लगाने की स्वतन्त्रता होती, तो वह उससे कही अधिक आय प्राप्त कर सकते थे जोकि उन्हें केन्द्रीय सरकार द्वारा लगाई गई ब्रतिरिक्त उत्पादन करों की ब्राय के हिस्से के रूप मे प्राप्त होती है। कमीशन ने स्कीम को जारी रखने था व रखने का फीसला भारत सरकार पर छोड़ दिया, विन्तु विद्यमान स्कीम के जारी रहने की दशा में उसने इसमें कुछ संशोधनो की सिफारिशें की ।

कमीयान की विकारिण थी कि दूपरीज की दरें समासम्भव मूल्यानुसार (Ad valorem) होनी बाहिय और उन्हें अचितित कीसतों तथा क्लियानुसार को यर राज्यों हारा निवारी के स्वतं के सामान्य स्वरं के सन्दर्भ में समय-समय दुर्निरोसित किया जाता रहे। राज्यों के सब्य व्यक्तिरात उत्पादक करों की आप के बेटबार का सिद्धमंत इस प्रकार निश्चित किया गया—प्राय का एक भाग सभीय की जा, जामू-कास्मीर और नामान्य के लिये सुरक्तित रखा गया। भीय आप में से एक नियत राजि (जो मारप्टीड राजि कहतायेगी) और सीटे रूप में राज्यों को १९६९-१५७ में, जबते कि विकी-कर के बदने प्रतिस्क्त उत्पादक कर समाया जाना

309

शुरू हुया, इन मटों पर बिनो-कर से हुई खाय के बगवर होगी) राज्यों को दी जाती है। नियत राजि देने के बाद यदि कोई धायिका बाय सके हो वह उनमें सामीम होरा सिकारिश किये गये प्रतिशतों के भनुमार बाँटी जायेगी । पाँचवे वित्त ग्रायोग ने मधीन क्षेत्रों ग्रीर नागालैण्ड के हिस्से प्रतिप्तरति कं प्रतुमार बार्टा अथया। भाषया वादा आयान न मधान दात आ 'नागावणड के हिस्स को १% बोर ००४% से बदा वर जनम २००४% घोर ०००६%, किन्तु जनमू-कास्मीर का साग १५% से चदावर ०००२% वर दिया है। गणोधिन प्रतिज्ञन उतनी वर्षाक जनसंख्या-आहुत के आयान पर नियन किये गमे हैं जबकि पिछले प्रतिज्ञन (कसीणन की राग में) तदयें आयार (Ad boc bass) पर नियन थे। कसीणन सारणीड राणि के प्रजन को दुबारा उठाने के पक्ष में न या किन्तु उसने जिम गारण्टीड राजि (≔३२·४० करोड र०) की सिफारिश की है

कारणरीह राणि से ऊपर मिनिरिक्त आय (Surplus) के बँटवारे के सम्बन्य में चौथे ब्रायोग ने बित्री-कर के सग्रह (१६६१-६२ से १६६३-६४ की ब्रविध) की ब्राधार बनाया था। ज्ञित पांचवे आयोग ने विश्वी-कर सप्रह के घटक को आधार बनाने में कई दुवलनाये अनुभव की, जैसे-दर राज्य प्रति-राज्य ग्रनग-प्रलग हैं, विलास एव ग्रद्ध-विलाम वस्त्रपो के ग्रिधिक लक्ष्मीत ने नारण धनी राज्यों में धन्य राज्यों नी धपेक्षा सधिक बमली होती है। कमीशन की राव मे उपमोग घटक सर्वोत्तम ब्राधार है किन्तु इस सम्बन्ध में श्रांकडे पर्याप्त उपलब्द न थे । सब बातों को ध्यान में रखते हुए आयोग ने समाव दिया कि आधिक्य का वितरण अशन. जन-सन्या के ब्राधार पर भौर क्षमा- विकी-कर गग्रह (अन्तर्राज्यीत क्रिको-कर को गामित करते हुने के ब्राधार पर भौर क्षमा- विकी-कर गग्रह (अन्तर्राज्यीत क्रिको-कर को गामित करते हुने के ब्राधार पर क्षिया जाय। उमने इन दोनो घटको को बरावर-बरावर भार दिया।

- (४) सम्पदा-कर (Estate Duty)-सम्पदा-कर की गुद्ध प्राप्तियों में संधीय क्षेत्रों का हिस्सा २% से बढाकर ३% कर दिया गया है। यह समोधन इन क्षेत्रों में जंडीगढ़ को सधीय क्षेत्रों में शामिल किये जाने के फलस्वरूप जनसंख्या में हुई बृद्धि के कारण किया गया है। क्षचल सम्पत्ति के ग्रॉम मूल्य में हुई बृद्धि को भी विचार में निया गया है। शेष राणि के राज्यों में बितरण के सम्पन्ध में सिद्धान वहीं रमें गये हैं जो कि गिछले झायोगों ने नियन किये थे। इस प्रकार विभिन्न राज्यों को प्रत्येक राज्य में 'स्थित' ग्रीर 'कराधीन' ग्रचल सम्पत्ति के ग्रॉस मून्य के प्रतुपात में हिस्सा मिलेगा। प्रचल सम्पत्ति के घतावा ग्रान्य सम्पत्ति के लिए नियत राजि राज्यों में जनसरमा के धतुषान में बांटी जामेगी। दोनों (बीने ख़ौर पांचवे) ख़ायोगों ने १६६१ की जनसब्या के अंको को आधार बनाया है सर्वापि पाँचवे आयोग ने प्रत्येक राज्य के नियं जो प्रतिशत हिस्से निर्धारित किये हैं वह चौथे ब्रायोग द्वारा नियत प्रतिशतों की ब्रायेक्षा हरमाना व पत्राव के लिए तीचे हैं निस्तु अन्य राज्यों के लिये ऊँचे।
- (४) रेल-बात्री भाड़ों पर कर के बदले में प्रमुदान (Grant in lieu of Tax on Railway Passenger Fares)—इसके वितरमा के सिद्धान्त वही रखे गये हैं जो कि चीचे क्रायोग ने नियत क्ये थे। प्रत्येक राज्य के लिए प्रनिशत हिस्से वहाँ स्थिन रेल-मार्ग की लम्बाई के भन्मार, प्रत्येत रेल-क्षेत्र की यात्री भाडे की १९६४-१९६७ वी ग्रविध की श्रीसत ग्राय के बाँकडो के बाघार पर निर्धारित किये गये हैं। विद्यमान स्थतस्या के अनुमार १६७०-७१ तक्टी नावची में विवरित की जाने वाली प्रमुदान एवि १६-१४ करोड का प्रति वर्ष है। (गा) संविधान के प्रमुक्तिर २०५ के प्रधीन सहायता-क्रमुदान— इन प्रकार के प्रमुक्त उन राज्यों को दिये जाते हैं निन्हें पववर्षीय पीजनामों के

भितिरिक्त अन्य आगयों के लिए सहायता की आवश्यकता है। कमीगन ने अनुमान लगाया है कि

१६६६-७४ की पाँच-वर्षीय प्रविध के लिये राज्य सरकारों के कुल वजट-घाटे ७,३६८ करोड़ रु॰ होगे। कमीशन ने इस बात पर बल दिया कि धनुदानों के प्रकृत पर विनार करते समय व्यापक प्रशहन-मावश्यकतामी को हिन्दिगत रखा जाय, मात्र वजट-मातश्यकतामी कः नही । राज्यों की भावश्यकताओं का भनुमान लगाते समय कमीशन ने विभागीय व्यापारिक स्वीमों के परिचालक व्ययो और प्रान्तियो. व्याज व लामाण की प्राप्तियो ग्रीर ब्याज सम्बन्धी भुगतान व ऋस्ए-व्यय अ।दि पर प्रथक से विचार दिया। प्राप्तियो स्रोर भगतानो से सम्बन्धित प्रमुख मदों के बारे में व मी शन ने पिछली प्रवृत्तियो, भविष्य की सम्भावनाश्रो धीर राज्यों की विशेष समस्यामी की हिन्द मे रखते हुए उपयुक्त बृद्धि-दर ग्रापनाई । ग्रानुमान लगाया गया कि बिहार, गुजरात. हरयाना, म० प्र०, महाराष्ट्र, मैसूर, पजाव और उ० प्र० को १९६९-७४ की ग्रवधि में ग्राधिक्य (Budget surplus) रहेगा। मत: भैसूर को छोड़कर शेप सात राज्यो को मनुदान नहीं दिये गर्य है। मैसूर को घटती हुई दर से अनुदान दिया गया है क्योंकि पाँच-वर्षीय अवधि मे करों मे िरो नी ग्रीसत राशि बीथे विस्त ग्रायोग की सिफारिश के ग्राधार पर जो ग्रीसत राशि उसे मिलती है उनमें क्म रहेगी। मैसर और फ्रन्य भी राज्यों को बसीशन ने पाँच-दर्यीय सबिध के लिए कुल ६३७ मध् करोड रु० का सहायक ग्रनुदान देने की सिफारिश की है। यर राशि चतुर्य योजना ग्रायोग द्वारा १२६६-७१ की पाँच-वर्षीय ग्रवधि के लिए सिफारिक की गई राशि (= ७०३ ०४ वरोड र० ११ राज्यों के लिये) से क्म है। विद्युले श्रायोगों के ग्रसमान पाँचवे भायोग ने घटती हुई दर से वार्षिक राशियाँ निश्चित की हैं। यह पहिले वर्ष मे १५२ ७३ करोड रु० ग्रीर पाँचवे वर्ष मे १०२४१ वरोड रु० होगी।

(III) अतिरक्त आय प्राप्त करने के लिये उपलब्ध क्षेत्र-

(गा) आस्तार कार आस्त भारत करना के उत्तय अपलब्ध क्षत्र—

क्षणिक ने समुख्य र २६ में उन्ति सिंतल प्रसंक सद (च-कृषि सम्वित वर सम्प्याकर सीर प्रत्यर्राष्ट्रीय विजी-कर को छोडते हुते) से साय बढ़ाने की सम्प्राक्ता पर निवार किया।

क्षणीयन की राय में समावार को से प्रकालित विलालों पर कर के लिये केंद्र या।

हो सबेगी। सदः कर की मात्रा, दर सरकता, सप्तवार सादि की विकृत बाते भारत सरवार के निवस्य के लिये छोड दी गई। किन्तु कमीशन ने समावार को के विक्रय या प्रय पर

कर लगाने ना समर्थन नहीं विद्या, क्योंकि इससे उनके पहने वालो नी नक्या में क्या स्वार्य कर लगाने ना सम्याप्त को किया में क्या स्वार्य कर लगाने ना सम्याप्त को विक्रय स्वार्य के निवस्य सावर्य स्वार्य के स्वार्य के स्वार्य के स्वार्य के स्वार्य के स्वर्य स्वार्य के स्वर्य स्वर्य के स्वर्य स्वर्य के स्वर्य स्वर्य का क्षणा स्वर्य स्वर्य के स्वर्य स्वर्य कर स्वर्य स्वर्य के स्वर्य स्वर्य स्वर्य स्वर्य के स्वर्य स्वर्य के स्वर्य स्वर्य के स्वर्य स्वर्य स्वर्य के स्वर्य स्वर्य नि स्वर्य निवर्य स्वर्य के स्वर्य स्वर्य के स्वर्य स्वर्य के स्वर्य स्वर्य के स्वर्य स्वर्य निवर्य स्वर्य स्वर्

तरप्रचात प्राम्भाग ने सर्विधान की सातथी श्रृतुष्टी की द्वितीय मूची में राज्य मर-बारों में तिसे मुश्कित राथे मये करों से स्विधिक्त झाय खुटाने की सम्भावनाओं पर विश्वति ति सा। राज्यों ने क्मीकत को पर्मार्थ्य प्रांवत श्रेष्टान नहीं किये और उसके प्रास्त समय भी चोड़ा या। अतः क्ष्मीकत ने केवल कुछ सामान्य पुम्मक ही दिने और विस्तृत विचार का काम एक कर जांच प्राम्भाग ने निये दोड़े दिया। प्रदेशक राज्य की प्रति व्यक्ति प्राय के साय उस राज्य की प्रति व्यक्ति देवायू के अनुदात पर विचार करते हुये वभीकत ने यह प्राया कि राज्यों के कर-क्रमाशे (Tax-floris) में बहुत विभिन्नता (Dispenty) है। समस्त राज्य क्षीकत से नीची प्रति